

**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS QUE HA DE REGIR EL CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS D'INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT D'UN SISTEMA DE SEGURETAT PERIMETRAL FIREWALL PER AL PARC TECNOCAMPUS MATARÓ**

**EXPEDIENT NÚMERO 10/2017**

**Clàusula 1.- Objecte i tramitació de l'expedient**

1. El present contracte té per objecte establir les condicions que han de regir el contracte mixt de subministrament i serveis d'instal·lació i manteniment d'un sistema de seguretat perimetral Firewall per al Parc Tecnocampus Mataró, d'ara endavant Tecnocampus.

2. El contingut concret i les especificacions que hauran de seguir-se, així com la resta de requeriments amb els quals caldrà executar-ho, es detallen en el plec de prescripcions tècniques que acompanya al present plec.

3. Atès que la prestació que té més importància des del punt de vista econòmic és el subministrament, la present licitació seguirà les normes establertes per a aquest tipus de contracte, de conformitat amb el que es disposa en l'article 12 del Reial decret legislatiu 3/2011, de 14 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Contractes del Sector Públic.

4. Divisió en lots: no.

5. La classificació CPV corresponent és:

- 32420000-3 Equipos de red
- 51611100-9 Servicios de instalación de equipo informático
- 48730000-4 Paquetes de software de seguridad
- 50324100-3 Servicios de mantenimiento de sistemas

i segons la classificació estadística de Productes per Activitats (CPA):

- 26 Productos informáticos, electrónicos y ópticos
- 62 Servicios de programación, consultoría y otros servicios relacionados con la informática
- 80.10.19 Otros servicios de seguridad

**Clàusula 2.- Règim jurídic**

1. El contracte té naturalesa privada i es regirà per aquest plec, el plec de prescripcions tècniques i per les normes contingudes en:

- a) El Reial decret legislatiu 3/2011, de 14 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Contractes del Sector Públic, disposicions que la despleguin i altres normes de dret administratiu, pel que fa referència a la preparació i adjudicació del contracte; i a les normes de dret privat que corresponguin a l'execució, efectes i extinció del contracte.
- b) Al Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública.

- c) La normativa interna de compres i contractacions de l'EPE Parc Tecnocampus Mataró de 22 de desembre de 2008.
- d) La normativa general sobre seguretat i salut en el treball, a la normativa vigent en matèria de propietat intel·lectual i industrial, normativa mediambiental i altres disposicions específiques que siguin aplicables, d'acord amb l'objecte del contracte.

2. El contracte s'ajustarà al contingut d'aquest plec, les clàusules del qual es consideraran part integrant del respectiu contracte.

3. El desconeixement del contracte en qualsevol dels seus termes i dels altres documents contractuals de tota índole que puguin tenir aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximirà a la persona adjudicatària de l'obligació de complir-los.

4. La interpretació del contracte i les discrepàncies sobre la seva aplicació, si és el cas, es faran tenint en compte en primer lloc el plec de clàusules i el plec de prescripcions tècniques d'aquesta licitació, que prevaldran sobre qualsevol altra norma.

### **Clàusula 3.- Durada del contracte**

La durada d'aquest contracte serà d'un màxim de 6 mesos per al subministrament i posta en funcionament de les instal·lacions de seguretat perimetral Firewall, més 3 anys a partir de la seva posada en marxa.

El contracte té possibilitat de pròrroga, anualment, fins a dos anys més.

La pròrroga s'haurà de sol·licitar de forma expressa per qualsevol de les dues parts, i de conformitat amb l'altra, amb una antelació mínima de tres mesos a la data de finalització del termini de vigència.

### **Clàusula 4.- Pressupost i valor estimat del contracte**

1. L'import màxim fixat per a l'adjudicació de la present contractació és de CENT VINT-I-CINC MIL euros (125.000€) més l'IVA que li sigui d'aplicació.

El preu màxim de licitació és pel total dels següents 4 conceptes i amb la condició que la suma dels dos primers conceptes (subministrament d'equips/hardware i Projecte d'Implementació i Migració) no pot superar el 55% del preu total.

D'acord amb el següent desglossament:

Concepte	Import màxim pressupostat (€) IVA no inclòs
1- Subministrament d'equips i tot element hardware necessari per a la seva implementació segons especificacions del projecte	<b>Màx. 55% del preu total ofertat</b>
2- Subministrament de Projecte d'Implantació i Migració del FW actual. Inclou totes les tasques, accions, configuracions, proves, formació, etc. que siguin necessàries per al lliurament del sistema claus en mà.	
3- Servei de llicències per a 3 anys. Inclou totes les llicències i quotes que siguin necessàries per a complir amb els requeriment del projecte, així com les seves actualitzacions durant el període de durada del contracte de 3 anys.	
4- Servei de manteniment i garanties durant el període de 3 anys. Queden inclosos tots els serveis de manteniment i SLA especificats en l'oferta i les garanties necessàries durant el període de contracte de 3 anys.	
<b>TOTAL (1+2+3+4) IVA no inclòs</b>	<b>125.000€</b>

2. El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència.

3. En qualsevol cas, el preu del contracte inclourà els tributs de qualsevol tipus que resultin d'aplicació, a excepció de l'IVA, així com totes les despeses que s'originin per l'adjudicatari, a conseqüència del compliment de les obligacions contemplades en el present Plec.

4. S'entén que en totes les ofertes presentades per les persones licitadores no estarà inclòs l'import del Impost sobre el Valor Afegit (IVA). En cas que la proposició econòmica oferta per algun licitador/a no estableixi expressament si el preu del contracte inclou o no el IVA, es presumirà que no està inclòs.

5. En cap cas es podrà adjudicar el contracte per un import superior al pressupost aprovat. Aquell licitador/a que presenti una oferta superior al pressupost base de licitació, serà automàticament exclòs de la licitació.

6. A efectes de determinació del procediment aplicable, el valor estimat del contracte és de 195.000€

#### **Clàusula 5. Revisió de preus**

No escau revisió de preus.

#### **Clàusula 6.- Tramitació i procés d'adjudicació**

1. Aquesta contractació es durà a terme mitjançant tramitació ordinària i s'adjudicarà per procediment obert no subjecte a regulació harmonitzada.
2. La convocatòria del procediment contractual així com els plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que regulen aquesta licitació estan disponibles en l'adreça: <http://www.tecnocampus.cat>, dins del perfil del contractant.

#### **Clàusula 7.- Termini d'execució, recepció i període de prova**

1. Les instal·lacions objecte d'aquest contracte es posaran en funcionament en les instal·lacions del Parc Tecnocampus, al carrer Ernest Lluch, 32 en el termini màxim de SIS (6) mesos naturals, a comptar des de la data de formalització del contracte.
2. Un cop lliurats els béns i muntats, comprovada la seva adequació a les previsions del present plec i del plec de prescripcions tècniques i els seu correcte muntatge i funcionament, s'aixecarà la pertinent **acta de recepció provisional** la qual servirà per acreditar la correcta execució del subministrament, muntatge i funcionament.

Si el projecte no es troba en condicions de ser rebut, es farà constar en l'acta de recepció provisional i es donaran les instruccions necessàries a la persona contractista perquè esmeni els defectes o procedeixi a un nou subministrament. Quan no es realitzi la substitució i/o esmena, Tecnocampus quedarà exempt de l'obligació de pagament de la part no executada o subministrada i/o adequada.

3. Les ofertes que presentin un termini de lliurament i/o muntatge o posta en marxa superior al que s'estableix en aquests plecs, seran automàticament excloses de la licitació.
4. Una vegada duta a terme l'acta de recepció provisional, hi haurà un període de prova d'**un mes** per inspeccionar el maquinari, durant el qual l'adjudicatària haurà de realitzar el Pla de proves indicat al punt 8 dels Plecs Tècnics, transcorregut tot el qual es durà a terme, en el seu cas, la recepció definitiva del mateix, mitjançant l'**acta de recepció definitiva** moment a partir del qual començarà a comptar el període de garantia establert.
5. No obstant això, finalitzat el període de prova, s'estableix un termini de **SIS (6) MESOS**, durant el qual la persona adjudicatària estarà obligada a dur a terme els petits ajustos o el subministrament dels accessoris o peces del maquinari lliurat que li siguin demanats per Tecnocampus.

#### **Clàusula 8. Garantia**

1. **Garantia provisional:** De conformitat amb l'article 103 del TRLCSP, no s'exigeix la presentació de la garantia provisional.

2. El licitador que presenti l'oferta econòmicament més avantatjosa haurà de constituir una **garantia definitiva a disposició de l'òrgan de contractació** del 5% de l'import de l'adjudicació, en el termini de deu (10) dies hàbils, des del següent a aquell en que es hagués estat requerit, la qual respondrà dels conceptes inclosos a l'article 100 del TRLCSP. La constitució d'aquesta garantia definitiva, es farà en qualsevol de les següents formes previstes a l'article 96 del TRLCSP.

3. En el cas d'unió temporal d'empreses, la garantia definitiva es pot constituir per una o vàries de les empreses participants, sempre que en conjunt arribi a la quantia requerida i garanteixi solidàriament a tots els integrants de la unió temporal.

4. Si no es constitueix la garantia definitiva en el termini previst per causa que li sigui imputable a la persona adjudicatària provisional, es declararà decaiguda l'adjudicació provisional al seu favor i es procedirà d'acord amb el que s'estableix a la clàusula 18 d'aquest plec.

5. La garantia definitiva serà retornada en els següents terminis:

- a) la part corresponent als subministraments es retornarà als 6 mesos de la data de l'acta de recepció definitiva.
- b) la part restant de la garantia serà retornada a la finalització del contracte i amb el seu compliment satisfactori.

La devolució i cancel·lació de les garanties es farà de conformitat amb allò que prescriuen els articles 102 del TRLCSP i 65 del RGLC.

6. Quan a conseqüència de la modificació del contracte, el seu valor total experimenti variació, la garantia constituïda s'haurà d'ajustar a la quantia necessària perquè es mantingui la deguda proporció entre la garantia i el pressupost del contracte vigent en cada moment, en el termini de quinze dies des de la data en què es notifiqui a l'empresari l'acord de modificació. A aquests efectes, no es consideraran les variacions de preu que es produeixin com a conseqüència d'una revisió de conformitat amb el que disposa el TRLCSP.

7. En el supòsit que s'adjudiqui a una empresa la proposició de la qual hagi estat considerada amb presumpció de temeritat, l'òrgan de contractació exigirà la constitució d'una garantia definitiva pel 10 per cent de l'import d'adjudicació, que substituirà la garantia del 5 per cent prevista a l'article 95 del TRLCSP.

#### **Clàusula 9.-Empreses licitadores: capacitat i prohibició de contractar**

1. Podran presentar proposicions les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, que no es trobin incurses en cap prohibició per contractar i acreditin la seva solvència econòmica, financera i tècnica.

En el supòsit de persones jurídiques dominants d'un grup de societats, es podrà tenir en compte a les societats pertanyents al grup, a l'efecte d'acreditació de la solvència econòmica, financera i tècnica, o de la corresponent classificació, si és necessari, de la persona jurídica dominant, sempre que aquesta acrediti que té efectivament a la seva disposició els mitjans que siguin necessaris per a l'execució dels contractes.

2. També podran presentar proposicions les unions d'empresaris que es constitueixin temporalment a aquest efecte, sense que sigui necessari formalitzar-les en escriptura pública fins que no s'hagi adjudicat el contracte a favor seu, de conformitat amb l'article 59 del RD 3/2011.
3. Podran presentar proposicions aquelles entitats que compleixin amb els mínims de solvència econòmica i tècnica establert en la present licitació en la clàusula 18.
4. La presentació de les proposicions suposa l'assumpció per part del licitador de les condicions establertes en el Plec de clàusules administratives particulars i en el Plec prescripcions tècniques particulars, així com la declaració responsable de l'exactitud de totes les dades presentades i el compliment de les condicions exigides en la totalitat del Plec.

#### **Clàusula 10.- Presentació de les proposicions i possibilitat de visita prèvia**

1. Les empreses licitadores interessades podran sol·licitar visitar les instal·lacions objecte del present contracte mitjançant correu electrònic de petició adreçat a [licitacions@tecnocampus.cat](mailto:licitacions@tecnocampus.cat) indicant en la sol·licitud el nom de l'empresa, persona de contacte, telèfon i direcció de correu electrònic. La visita a les instal·lacions es realitzarà en la data indicada en la publicació de la licitació.
2. Els empresaris interessats han de presentar les seves proposicions en el termini de 20 dies des de l'endemà de la publicació de la licitació en el perfil del contractant, a les oficines de TecnoCampus Mataró a la ciutat de Mataró, avinguda d'Ernest Lluch 32, edifici TCM1, (CP-08302) durant l'horari d'oficina (laborables, de dilluns a dijous de 9:00 a 14:00 hores i de 16:00 a 18:00 hores, i de 9:00 a 14:00 hores els divendres).
3. Tanmateix es podran presentar les proposicions a les oficines de Correus, dins del termini i horari abans esmentat, si bé caldrà comunicar aquest particular a la Fundació TecnoCampus mitjançant correu electrònic a l'adreça [licitacions@tecnocampus.cat](mailto:licitacions@tecnocampus.cat), el mateix dia de la seva presentació. Sense la concurrència d'ambdós requisits, l'oferta no serà admesa si és rebuda per la Fundació TecnoCampus amb posterioritat al termini assenyalat anteriorment.

En cas que després de 10 dies naturals des de la finalització del termini de presentació de proposicions no hagués arribat la proposició enviada per correu a la Fundació TecnoCampus, aquesta no serà admesa en cap cas.

4. La presentació de proposició presumeix per part del licitador l'acceptació incondicionada de les clàusules d'aquest plec i la declaració responsable que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'administració.
5. Les ofertes presentades pels licitadors seran vinculants per a ells fins a l'adjudicació del contracte i cada licitador podrà presentar només una oferta per lot. Així mateix, tampoc podrà subscriure cap oferta en unió temporal amb altres si ho ha fet individualment o figura en més

d'una unió temporal. La infracció d'aquestes normes donarà lloc a la no admissió de totes les ofertes que hagi presentat el licitador.

#### **Clàusula 11.- Documentació i ofertes**

Les proposicions es presentaran en tres sobres tancats, identificats en el seu exterior amb la indicació de la licitació a la qual concorrin i signats per la persona licitadora o la persona que la representi, amb indicació del nom i cognoms o raó social de l'empresa. Els documents a incloure en cada sobre seran originals o còpies autenticades, conforme el que disposa la legislació en vigor.

Tota la documentació s'haurà de presentar en **format paper i en format electrònic (CD o memòria USB)**.

A l'interior del sobre es farà constar en una fulla independent el seu contingut, que ha d'estar enumerat numèricament i paginat. Una vegada presentada la proposició, aquesta no podrà ser retirada sota cap pretext.

#### **SOBRE NÚM.1**

A l'exterior hi ha de figurar la menció:

***SOBRE NÚM. 1. DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS D'INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT D'UN SISTEMA DE SEGURETAT PERIMETRAL FIREWALL PER AL PARC TECNOCAMPUS MATARÓ (EXPEDIENT 10/2017)***

*PRESENTADA PER:*

*Nom i cognom o raó social licitador/a:*

*NIF:*

*Adreça:*

*Telèfon:*

*Fax:*

*Correu electrònic:*

*Persona de contacte:*

*Data i signatura:*

En aquest sobre s'inclourà la documentació següent, a més del document de sol·licitud:

**OPCIÓ 1. Per a les empreses no inscrites en el Registre Electrònic d'Empreses Llicitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya.**

Declaració responsable substitutiva dels requisits de personalitat, capacitat, representació i solvència econòmica i financera i tècnica o professional sol·licitades en el present procediment d'adjudicació, segons disposa l'article 146.4 TRLCSP i d'acord amb el model adjunt **Annex I**.

Es fa constar que els requisits de solvència tècnica i professional necessaris per a participar en la present licitació són els que es relacionen al document clàusula 18 dels presents plec.

---

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS D'INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT D'UN SISTEMA DE SEGURETAT PERIMETRAL FIREWALL PER AL PARC TECNOCAMPUS MATARÓ

**OPCIÓ 2. Per a les empreses inscrites en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya o en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (ROLECE):**

Les empreses inscrites al Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya, en endavant RELI, o al Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat, en endavant ROLECE, no hauran d'aportar la declaració substitutiva dels requisits de personalitat, capacitat, representació i solvència econòmica i financera i tècnica o professional sol·licitades en el present procediment d'adjudicació si consten als corresponents registres.

Mitjançant escrit que inclourà dins del sobre de documentació administrativa general, les empreses comunicaran la circumstància que estan inscrites al RELI o al ROLECE. En aquest cas podran aportar el certificat d'inscripció acompanyat de la següent documentació:

1. Declaració responsable en que es manifesti que les circumstàncies reflectides en el certificat no han experimentat variació (**Annex II**).

**SOBRE NÚM. 2**

A l'exterior hi ha de figurar la menció:

***SOBRE 2. DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS D'INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT D'UN SISTEMA DE SEGURETAT PERIMETRAL FIREWALL PER AL PARC TECNOCAMPUS MATARÓ (EXPEDIENT 10/2017)***

*PRESENTADA PER:*

*Nom i cognom o raó social licitador/a:*

*Nif/cif:*

*Data i signatura:*

Contindrà:

- La **memòria descriptiva del projecte, amb un índex de continguts i pàgines**, segons els paràmetres indicats al **punt 5 dels Plecs Tècnics Particulars**. La memòria ha d'incloure tota la documentació, informació i referències tècniques necessàries per tal d'acreditar i permetre la valoració dels criteris d'adjudicació que depenen d'un judici de valor assenyalats a la **clàusula 12, apartat B)** d'aquest plec, així com l'acompliment dels requisits tècnics indicats al **punt 2 dels Plecs Tècnics Particulars**.
- Els annexos I i II dels Plecs Tècnics Particulars, completats.
- Descripcions detallades i fotografies dels productes a subministrar, quina autenticitat es pugui certificar a petició de Tecnocampus.



ADVERTIMENT: La documentació que contenen els sobres 1 i 2 no pot incloure cap informació que permeti conèixer el contingut del sobre relatiu a la proposició econòmica (sobre 3). L'incompliment d'aquesta obligació implica l'exclusió de la licitació.

### **SOBRE NÚM. 3**

A l'exterior hi ha de figurar la menció:

**SOBRE 3. PROPOSTA RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS D'INSTAL·LACIÓ MANTENIMENT D'UN SISTEMA DE SEGURETAT PERIMETRAL FIREWALL PER AL PARC TECNOCAMPUS MATARÓ (EXPEDIENT 10/2017)**

PRESENTADA PER:

Nom i cognom o raó social licitador/a:

Nif/cif:

Data i signatura:

Contindrà l'oferta econòmica presentada per l'empresa segons el model inclòs com a **Annex II** a aquests plecs, signada per la persona licitadora. Només s'admetran propostes econòmiques expressades en euros.

### **Clàusula 12.- Criteris d'adjudicació**

Per a la valoració de les ofertes i la determinació de l'oferta econòmica més avantatjosa, es tindran en compte els següents criteris d'adjudicació:

A) Criteris avaluables de forma automàtica (fins a un màxim de 60 punts).

<b>Criteri de puntuació</b>	<b>Puntuació màxima (60 punts)</b>
<b>1. Proposta econòmica dels equips i projecte d'implantació i migració:</b> en aquest apartat és valorarà l'oferta econòmica del dos primers conceptes formats pel subministrament dels equips i el projecte d'implantació segons les indicacions de l'apartat 7 del PPT  Els punts per preu s'obtindran mitjançant l'aplicació de la següent fórmula:	30 punts

$P_t = \frac{P_{mínimo}}{P_{ofertado}} \times 30$ <p>En la qual:  <math>P_t</math> és la puntuació resultant  <math>P_{mínimo}</math> és el preu mínim ofertat  <math>P_{ofertado}</math> és el preu de l'oferta</p>	
<p><b>2. Proposta econòmica de les llicències, manteniment i garanties pel període de contractació de 3 anys:</b> en aquest apartat és valorarà l'oferta econòmica dels dos conceptes restants format per les llicències, garanties i manteniment, segons les indicacions de l'apartat 7 del PPT</p> <p>Els punts per preu s'obtindran mitjançant l'aplicació de la següent fórmula:</p> $P_t = \frac{P_{mínimo}}{P_{ofertado}} \times 25$ <p>En la qual:  <math>P_t</math> és la puntuació resultant  <math>P_{mínimo}</math> és el preu mínim ofertat  <math>P_{ofertado}</math> és el preu de l'oferta</p>	25 punts
<p><b>3. Proposta econòmica de les llicències, manteniment i garanties pel període de contractació de 1 any:</b> en aquest apartat és valorarà l'oferta econòmica dels conceptes addicionals per a les llicències, garanties i manteniment per un any, segons les indicacions de l'apartat 7 del PPT</p> <p>Els punts per preu s'obtindran mitjançant l'aplicació de la següent fórmula:</p> $P_t = \frac{P_{mínimo}}{P_{ofertado}} \times 5$ <p>En la qual:  <math>P_t</math> és la puntuació resultant  <math>P_{mínimo}</math> és el preu mínim ofertat  <math>P_{ofertado}</math> és el preu de l'oferta</p>	5 punts

B) Criteris avaluable mitjançant judici de valor (màxim 40 punts)

Criteri de puntuació	Puntuació màxima (40 punts)
<p><b>Memòria del Projecte d'implementació i migració.</b> Es valorarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– El coneixement previ de la situació (fins a 2 punts)</li> <li>– La planificació i el cronograma de la implementació. Es valorarà la seva coherència i possibilitat de realització (fins a 5 punts).</li> <li>– Recursos humans destinats: experiència, qualitat i dedicació estable (fins a 3 punts)</li> </ul>	10 punts

<p><b>Requeriments opcionals segons taula annex II del PPT:</b></p> <p><b>Es valorarà:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Augment del número de connexions suportat a partir de 50.000. (fins a 2 punts). - De 50.000 a 200.000 =1 punt, - Més de 200.000 = 2 punts</li> <li>- Els tallafocs disposen de components basats en hardware ASIC per implementar funcionalitats específiques (1 punt)</li> <li>- Augment de throughput dels equips tallafocs fins a un màxim de 10 Gbps addicionals, a raó de 0,5 punts per cadascun fins a 10 (fins a 5 punts).</li> <li>- Els equips tallafocs disposen de interfaces 10 Gbps addicionals, a raó de 0,5 punts per cadascun fins a 4. (fins a 2 punts).</li> <li>- Implementació per part del firewall d'una web pública que sol·liciti usuari i contrasenya i validi contra els diferents servidors LDAP de TECNOCAMPUS (Actualment un Active Directory de Windows Server 2008), facilitant l'accés a una pàgina web on constin recursos interns als que es pugui accedir per mitjà de tecnologia de Proxy Invers. Aquests recursos seran aplicacions web internes no públiques a Internet. La creació d'aquesta pàgina ha d'estar inclosa en el serveis d'implantació. (2 punts)</li> <li>- Els Firewalls inclouen el mòdul de WAF (Web Application Firewall). Aquesta opció ha de continuar en funcionant tot i que el manteniment no es renovi amb la darrera actualització realitzada durant el període de manteniment en vigor.(2 punts)</li> <li>- Que les webs d'accessos, mencionades anteriorment, implementin un sistema de doble factor d'autenticació amb enviament de codi de validació addicional via aplicació mòbil, SMS o similar. (2 punts)</li> <li>- Els tallafocs poden identificar a l'usuari intern per la seva sessió activa al seu PC Windows (validació de Active Directory de Windows Server 2008 actualment) per a la generació de logs d'accés, estadístiques i gestió d'excepcions de filtrat de contingut via Grup de Directori Actiu. Possibilitat de creació de polítiques per grups d'usuaris per la creació de regles de firewall i regles de filtrat de continguts. (2 punts)</li> <li>- Subministrament i instal·lació d'un programari que permeti realitzar estadístiques i consultes sobre els logs d'accés de la funcionalitat de Proxy dels firewalls. (2 punts)</li> <li>- Els tallafocs poden fer enrutament de paquets en funció de IP/xarxa origen, IP/xarxa destí i protocol/port destí. (2 punts)</li> <li>- Els equips tallafocs filtren automàticament tràfic procedent d'origens no desitjats, amb baixa reputació o perillosos com BotNets o similars. Les actualitzacions de les bases de dades que s'utilitzin per aquesta funcionalitat han d'estar incloses en el manteniment dels equips en els mateixos terminis que la resta del manteniment. Aquesta opció ha de continuar funcionant tot i que el manteniment no es renovi, amb la darrera actualització realitzada durant el període de manteniment en vigor. (2 punts)</li> <li>- Els tallafocs filtren automàticament correu identificat com SPAM i tot el correu que porti un adjunt identificat com a virus o contingut perillós. Les actualitzacions de les</li> </ul>	<p>30 punts</p>
---	-----------------

<p>bases de dades que s'utilitzin per aquesta funcionalitat han d'estar incloses en el manteniment dels equips en els mateixos termes i terminis que la resta del manteniment. Aquesta opció ha de continuar funcionant tot i que el manteniment no es renovi, amb la darrera actualització realitzada durant el període de manteniment en vigor. (2 punts)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Que els tallafocs puguin implementar funcionalitats de traffic Shaping per ip d'origen i per xarxes (2 punts)</li><li>– Ampliació del període de garantia de 3 anys, a raó d'1 punt per any fins a 2 anys. (2 punts)</li></ul>	
--	--

### **Clàusula 13.- Variants o alternatives**

D'acord amb el previst en l'article 147 del Reial decret Legislatiu 3/2011, no s'admeten variants, per la qual cosa la Mesa de contractació exclourà al licitador que presenti variants o alternatives a la prestació del servei objecte de contractació.

### **Clàusula 14.- Documents i dades de les empreses licitadores de caràcter confidencial**

Els documents i dades presentades per les empreses licitadores es consideraran de caràcter confidencial quan la seva difusió a tercers pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims, perjudicar la lleial competència entre les empreses del sector o bé estiguin compreses en les prohibicions establertes en la Llei orgànica 15/1999, de protecció de dades de caràcter personal.

Les empreses licitadores hauran d'indicar, mitjançant una declaració complementària, quins documents i dades presentades són, al seu judici, susceptibles de ser considerats confidencials.

### **Clàusula 15.- Proposicions amb valors anormals o desproporcionats**

En relació al preu ofert, es considerarà que l'oferta conté valors anormals o desproporcionats sempre que el preu per a l'execució del contracte estigui inclòs dintre de les previsions efectuades a l'art. 85 del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel que s'aprova el Reglament general de contractes de les administracions públiques.

En relació a la resta de criteris, es considerarà que l'oferta conté valors anormals o desproporcionats quan justificadament s'aprecii que la proposició no pot ser complerta en els termes oferts.

Quan s'identifiqui una proposició que pugui ser considerada desproporcionada o anormal, es donarà audiència al licitador que l'ha presentat perquè justifiqui la valoració de l'oferta i precisi les condicions, en particular el que fa referència a l'estalvi que permet el procés d'execució del contracte, les solucions tècniques adoptades i les condicions excepcionalment favorables que disposi per executar la prestació, l'originalitat de les prestacions proposades, el respecte de les

disposicions relatives a la protecció de l'ocupació i les condicions de treball vigents o la possible obtenció d'una ajuda de l'estat.

Si l'òrgan de contractació, tenint en compte la justificació efectuada pel licitador i els informes esmentats en aquest apartat, estima que l'oferta no pot ser complerta com a conseqüència de la inclusió de valors anormals o desproporcionats, l'exclourà de la classificació i acordarà l'adjudicació a favor de la proposició econòmica més avantatjosa, d'acord amb l'ordre en què s'hagin classificat les ofertes.

#### **Clàusula 16. Criteris de preferència en cas d'igualació de proposicions**

En cas d'igualació de proposicions més avantatjoses des del punt de vista dels criteris objectius d'adjudicació, s'adjudicarà el contracte a la proposició que resulti d'aplicar els següents criteris de preferència:

- En primer lloc, a favor de les proposicions presentades per empreses que en el moment d'acreditar la seva solvència tècnica tinguin en la seva plantilla un número de treballadors amb discapacitats superior al 2% i en funció del percentatge.
- En segon lloc, a favor de la proposició que compregui l'oferta econòmica més baixa.
- En cas de seguir persistint l'empat després d'aplicar tots els criteris precedents, es decidirà l'adjudicació, entre elles, per sorteig.

#### **Clàusula 17. Mesa de contractació**

1. La Mesa de contractació estarà constituïda per les següents persones:

Presidència:        President de l'EPEL Parc Tecnocampus Mataró o persona en qui delegui.

Vocals:             Director General de l'EPEL Parc Tecnocampus Mataró o persona en qui delegui  
Director de Serveis de Base de l'EPEL Parc Tecnocampus Mataró  
Cap del Serveis de Compres i Contractacions de l'Ajuntament de Mataró o persona en qui delegui  
Cap del Servei de Sistemes Informàtics i Telecomunicacions de la Fundació Tecnocampus Mataró-Maresme

Secretari/ària:    El Secretari de l'EPEL Parc Tecnocampus Mataró o persona en qui delegui

2. La mesa podrà incorporar, a les seves reunions, assessors especials amb veu però sense vot.

3. La Mesa de Contractació es constituirà com a molt tard el setè dia hàbil següent a la finalització del termini de presentació de proposicions. Prèviament verificarà en acte intern la documentació continguda en els sobres núm. 1, presentada en temps i forma, i es pronunciarà de forma expressa sobre els licitadors admesos a la licitació, els rebutjats i les causes del rebuig.

4. La Mesa, en acte públic, procedirà a l'obertura del sobre núm. 2, en la data i hora que s'indiqui al corresponent anunci de la licitació. A aquest acte es consideren citats tots els licitadors mitjançant aquest clàusula. La Mesa podrà sol·licitar els informes tècnics que consideri oportuns abans d'efectuar la proposta d'adjudicació.

5. Una vegada rebut aquest informe, la Mesa de contractació donarà a conèixer, en sessió pública, el resultat de la valoració assignada als criteris que depenen d'un judici de valor i procedirà a l'obertura del sobre número 3.

6. El dia, lloc i hora de celebració de l'acte d'obertura pública dels sobres 3 es comunicarà als licitadors, a més de mitjançant la corresponent notificació, per via telemàtica i a través del perfil de contractant.

7. L'òrgan de contractació classificarà, per ordre decreixent, les proposicions presentades i que no hagin estat declarades desproporcionades o anormals, i requerirà al licitador que hagi presentat l'oferta econòmica més avantatjosa perquè, dins el termini de deu (10) dies hàbils, a comptar del següent a aquell en què hagi rebut el requeriment, presenti la documentació pertinent.

#### **Clàusula 18.- Documentació a presentar per l'empresa proposada com a adjudicatària**

1. De conformitat amb l'article 151.2 del TRLCSP, l'òrgan de contractació requerirà al licitador que hagi presentat l'oferta econòmicament més avantatjosa per tal que en el termini de 10 dies hàbils, a comptar des del següent al dia en que s'ha rebut el requeriment presenti la documentació justificativa següent:

A. Els licitadors que hagin presentat la **declaració responsable substitutiva de l'Annex I** hauran de presentar la documentació que consta en el citat annex.

B. Tant **els licitadors que hagin presentat la declaració responsable substitutiva** com els que estiguin degudament inscrits en el **RELI o ROECE** hauran de presentar, en tot cas, la documentació següent:

- a) En el supòsit que l'empresa no estigui obligada a estar donada d'alta en algun tribut, a tributar o bé al compliment d'obligacions amb la Seguretat Social, de conformitat amb la legislació vigent aplicable, aquesta circumstància es farà constar mitjançant declaració responsable, especificant el supòsit legal d'exempció que hi concorre.
- b) RELI-ROECE: els documents que no siguin vigents en el RELI o ROECE o els documents d'acreditació de la solvència econòmica, financera i tècnica de l'empresa que no hi constin, així com una declaració responsable del compliment de les obligacions en prevenció de riscos laborals.
- c) Documentació acreditativa de disposar dels mitjans als quals s'hagués compromès dedicar o adscriure a l'execució del contracte.

- d) Documentació justificativa d'haver constituït la garantia definitiva que sigui procedent.
- e) Les empreses que hagin concorregut amb oferta conjunta de licitació hauran de presentar l'escriptura pública de constitució de la unió temporal en la qual consti el nomenament del representant o de l'apoderat únic de la unió amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es deriven del contracte fins a la seva extinció.
- f) Declaració de no incórrer en cap de les prohibicions de contractar amb una Administració pública que estableix l'art. 60 del Text refós de la Llei de contractes del sector públic. Es considerarà causa de prohibició de contractar amb aquesta Administració local l'existència de deutes de naturalesa tributària pendents de pagament en període executiu.
- g) Documentació acreditativa del compliment del Reial Decret Legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei General de drets de las persones amb discapacitat i la seva inclusió social, i del compliment de la LO 3/2007, per a la Igualtat Efectiva de Dones i Homes. (Només si els és exigible pel nombre de personal. En cas contrari, declaració responsable de no està sotmès a aquesta normativa).
- h) Només per a **empreses estrangeres**: Declaració signada pel legal representant, de submissió a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que, de manera directa o indirecta, puguin derivar-se del contracte, i amb renúncia, en el seu cas, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre al licitador.
- i) **Declaració del grup empresarial al què pertanyen les empreses**, si n'hagués, amb indicació de les empreses que el componen.
- j) **Acreditar la solvència econòmica i financera i la professional i tècnica**. Aquesta acreditació es farà efectiva mitjançant:

**j.1) Justificació de la solvència econòmica i financera.** Serà necessari acreditar un volum anual de negocis, que referit a l'any de més volum de negoci dels tres últims acabats, ha de ser almenys de 53.571,43 €. Tal circumstància s'acreditarà per medi de la seva inscripció al RELI/ROECE o mitjançant la presentació dels comptes anuals dels darrers 3 exercicis, aprovats i dipositats al Registre Mercantil o al registre oficial en què hagi d'estar inscrit,

junt amb:

**j.2) Justificació de la solvència professional o tècnica:**

Serà necessari acreditar haver executat correctament en els darrers 5 anys com a mínim tres contractes de naturalesa i import anàlegs, amb un import anual acumulat superior als 25.000€, mitjançant la seva inscripció al RELI/ROECE o mitjançant certificats de bona execució de les entitats clients.

4. Aportada la documentació es qualificarà la documentació presentada pel licitador proposat com a adjudicatari. Si s'observa que en la documentació presentada hi ha defectes o errors de caràcter esmenable, s'ha de comunicar a les empreses afectades perquè els corregeixin o esmenin en el termini màxim de 3 dies hàbils.

5. En el cas que no es complimenti adequadament el requeriment de documentació en el termini assenyalat, o bé en el termini per esmenar que se'ls doni, s'entendrà que l'empresa licitadora ha retirat la seva oferta i es procedirà a requerir la mateixa documentació a l'empresa licitadora següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes. A més, aquest fet constituirà, en cas de concurrència de dol, culpa o negligència, causa de prohibició de contractar.

6. Així mateix, l'eventual falsedat en les declaracions responsables de les empreses licitadores pot donar lloc a la causa de prohibició de contractar amb el sector públic prevista en l'article 60.1. e) TRLCSP.

7. Una vegada el licitador hagi presentat la documentació indicada en la clàusula anterior, l'òrgan de contractació adjudicarà el contracte, en un termini màxim de dos mesos a comptar des de l'obertura de les proposicions. Aquesta adjudicació es notificarà als licitadors i es publicarà al perfil del contractant.

8 Les persones licitadores podran sol·licitar informació sobre els motius del rebuig de la seva proposició, així com sobre les característiques de l'oferta que hagin estat determinants per a l'adjudicació definitiva.

9. Les proposicions presentades, tant les que s'hagin declarat admeses com les que hagin estat rebutjades sense obrir o desestimades un cop obertes, seran arxivades en l'expedient. Una vegada adjudicat el contracte i transcorregut el termini per a la interposició de recursos sense que aquests s'hagin formulat, la documentació administrativa inclosa al sobre 1 restarà a la disposició dels interessats.

#### **Clàusula 19- Perfeccionament i formalització del contracte**

1. La formalització del contracte en document privat s'efectuarà dins dels deu (10) dies hàbils a comptar des de la data de la notificació de l'adjudicació i aquest document serà títol suficient per accedir a qualsevol registre públic. Quan per causes imputables al contractista no es formalitzi el contracte dins el termini indicat, Tecnocampus en pot acordar la resolució.

2. Quan per causes imputables a la persona contractista, no es pogués formalitzar el contracte dins del termini assenyalat, es resoldrà amb pèrdua de la garantia i indemnització dels danys i perjudicis ocasionats, i es podrà adjudicar al licitador/a o licitadors/res següents, per ordre de les seves ofertes, amb la conformitat de la nova persona adjudicatària.



#### Clàusula 20. Execució del contracte

1. El contracte s'executarà amb estricta subjecció a les clàusules contingudes en aquest document i a les del Plec de Prescripcions Tècniques, amb total submissió a les disposicions vigents en matèria de contractació del sector públic.
2. L'òrgan de contractació, en l'exercici de les seves prerrogatives d'inspecció i control en l'execució del contracte, podrà dictar les instruccions oportunes per al compliment del que s'hagi convingut.
3. Totes les incidències que puguin sorgir entre la Tecnocampus i el contractista seran tramitades i resoltes per Tecnocampus amb la màxima brevetat i adoptant les mesures convenients per no alterar el ritme d'execució del contracte.

#### Clàusula 21. Obligacions de l'adjudicatari

A més de complir la resta d'obligacions establertes en aquest Plec, en el plec de prescripcions tècniques i en l'oferta presentada, el contractista s'obliga a:

- a) **Complir amb els terminis** parcials i finals fixats per Tecnocampus. Si arribat a la data de finalització d'un termini de lliurament del projecte i realització del Pla de proves, el contractista incorregués en demora per causes que li siguin imputables, Tecnocampus podrà optar indistintament per la resolució del contracte amb pèrdua de la garantia dipositada o per la imposició de les penalitats establertes en l'article 252 del TRLCSP.
- b) **Complir les disposicions vigents** en material fiscal, laboral, social, d'integració social de les persones amb discapacitat, d'igualtat efectiva de dones i homes, en matèria mediambiental i de seguretat i higiene el treball, i en particular sobre les condicions específiques de coordinació empresarial. L'incompliment d'aquestes obligacions o la infracció de les disposicions per part del personal tècnic que hagi designat, no comportarà cap tipus de responsabilitat per Tecnocampus. Tecnocampus podrà requerir al contractista perquè acrediti documentalment el compliment de les referides obligacions.
- c) **Respondre de la qualitat tècnica dels treballs** que desenvolupi i de les prestacions i els serveis realitzats, així com de les conseqüències que es deriven per a Tecnocampus o per a terceres persones de les omissions, error, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.
- d) **Aportar els mitjans i equips necessaris** per a la correcta execució del contracte, així com el personal i la resta d'exigències necessàries.
- e) **El contractista executa el contracte al seu risc i ventura** i està obligat a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a tercers com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte, excepte en el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de Tecnocampus.

- f) **Recollir, reciclar o reutilitzar, al seu càrrec, els materials** d'envasament, embalatge i muntatge usats i de tot un altre tipus de residus produïts com a conseqüència de l'execució del contracte.
- g) **Pagament de l'import total dels anuncis de la licitació**, inclosos els de rectificació d'errors, així com abonar els impostos, taxes, compensacions, preus públics i la resta de gravàmens i exaccions que resultin d'aplicació, segons les disposicions vigents, amb ocasió o com a conseqüència del contracte o de la seva execució.
- h) **L'obtenció de totes les autoritzacions i llicències que es necessitin** per a la realització de les actuacions objecte d'aquest contracte.
- i) Per a la utilització de materials, procediments i equips per a la realització del contracte, s'hauran **d'obtenir les cessions, permisos i autoritzacions necessàries** dels titulars de les patents, models i marques de fàbrica corresponents, sent al seu càrrec el pagament dels drets i indemnització, si escau, per a aquests conceptes.
- j) **Responsabilitzar-se de tota reclamació relativa a la Propietat industrial i comercial** dels materials, programaris, procediments i equips utilitzats en l'execució del contracte i haurà d'indemnitzar a Tecnocampus per tots els danys i perjudicis que se li puguin derivar de la interposició de reclamacions.
- k) **L'adjudicatari es farà càrrec de les despeses de transport i de personal**, i qualsevol altres que li siguin imputables d'acord amb la legislació vigent.
- l) L'adjudicatari queda obligat al compliment de les prescripcions que es prevegin a la normativa vigent en matèria de **protecció de dades de caràcter personal** i, en especial, les contingudes a l'article 12, números 2 a 4, de la Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de Protecció de Dades de Caràcter Personal i al Reglament de desenvolupament de la Llei de Protecció de dades, aprovat per RD 1720/2007, de 21 de desembre.  
  
En qualsevol cas, el contractista no podrà accedir als documents, arxius, sistemes i suports que continguin dades de caràcter personal sense autorització expressa de l'òrgan competent de la Fundació Tecnocampus. En el cas que el personal vinculat a l'empresa contractista tingués accés, directe o indirecte, a dades o informacions de caràcter personal, l'empresa els exigirà el compliment del deure de secret respecte de les dades i informacions a què haguessin pogut tenir accés en el desenvolupament de l'activitat o servei prestat.
- m) L'adjudicatari està obligat a respectar estrictament la **confidencialitat** de tota la seva tasca. El contractista està obligat a respectar el caràcter confidencial de tota aquella informació a la que tingui accés per a l'execució del contracte així com de les dades o antecedents que no essent públics o notoris estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, essent responsable únic d'aquest compliment tant per part del seu propi personal com del personal subcontractat, si fos el cas.

- n) La contractació si fos el cas, per part de l'adjudicatari, del personal necessari per la **prestació del servei no crea cap relació laboral o de dependència** respecte a Tecnocampus. La seva situació jurídica i les seves retribucions aniran a càrrec exclusiu de l'adjudicatari.
- o) **Planificació preventiva** en cas de concurrència empresarial: atès que l'execució del contracte implica la intervenció del contractista amb mitjans personals o tècnics (equips de treball, materials, etc.) a les dependències de Tecnocampus, el contractista restarà obligat a elaborar i trametre electrònicament tota la documentació corresponent a la **Coordinació d'Activitats Empresarials** mitjançant l'aplicació informàtica facilitada per Tecnocampus (actualment e-Coordina), en un termini màxim de deu dies naturals a comptar des del següent al de la formalització del contracte i amb caràcter previ a l'inici dels treballs.

### Clàusula 22.- Pagament del preu

1. La persona contractista tindrà dret a l'abonament del preu del subministrament efectivament entregat i formalment rebut per Tecnocampus, de conformitat amb les condicions establertes al contracte i sempre i quan els subministraments s'entreguin en els terminis previstos, i als serveis prestats, tot de manera periodificada, d'acord amb la següent taula:

Concepte	Forma de pagament
<b>Equips i tot element hardware necessari per a la seva implementació segons especificacions del projecte (PPT)</b>	50% al subministrament del material 50% a la finalització i posta en marxa del sistema
<b>Projecte d'Implantació i migració del FW actuals. Inclourà totes les tasques, accions, configuracions, proves, formació, etc. que siguin necessàries per al lliurament del sistema claus en mà</b>	25% a l'inici de la implantació, amb el lliurament del planning del procediment després de la primera reunió de replanteig i confirmació. 50% a la finalització i posta en marxa del sistema 25% al lliurament de la documentació i finalització de la formació
<b>Llicències per 3 anys: inclourà totes les llicències i quotes que siguin necessàries per a complir amb els requeriment del projecte, així com les seves actualitzacions durant el període de durada del contracte de 3 anys.</b>	12 factures trimestrals al llarg de 3 anys, a comptar des de la data de la posta en marxa del servei.
<b>Manteniment i garanties durant el període de 3 anys: quedaran inclosos tots els serveis de manteniment i SLA especificats en l'oferta i les garanties necessàries durant el període de contracte de 3 anys.</b>	12 factures trimestrals al llarg de 3 anys, a comptar des de la data de la posta en marxa del servei.

2. L'import dels serveis executats s'acreditarà de conformitat amb el plec de prescripcions tècniques, per mitjà dels documents que acreditin la realització total o parcial del contracte expedits per l'òrgan competent.

3. El pagament al contractista s'efectuarà contra presentació de factura, expedida d'acord amb la normativa vigent, en els terminis i condicions establertes a l'article 217 del TRLCSP. Les factures es presentaran segons correspongui, d'acord amb el detall del subministrament lliurat o dels serveis prestats i seguint la distinció que consta a l'**annex I** del Plec de Clàusules Tècniques Particulars.

4. La factura s'haurà d'enviar, d'acord amb els requisits reglamentaris establerts, a l'adreça de correu electrònic: [comptabilitat@tecnocampus.cat](mailto:comptabilitat@tecnocampus.cat)

#### **Clàusula 23.- Període de garantia**

1. Es fixa un període de garantia de tres (3) anys per als subministraments, a comptar des de l'acta de recepció definitiva dels béns objecte de subministrament. Si durant el termini de garantia s'acredités l'existència de vicis o defectes en els béns, l'òrgan de contractació tindrà dret a reclamar a la persona contractista l'esmena dels mateixos.

2. La garantia de reposició de peces de recanvi del material subministrat serà per a un període mínim de tres (3) anys, després de deixar de fabricar-se. Amb caràcter general el termini màxim de lliurament de les peces de recanvi serà d'una setmana des del requeriment per part de Tecnocampus a l'empresa.

3. El detall de les garanties per a cada subministrament i servei queda reflectit en el punt 5. *Memòria i documentació*, del Plec de Clàusules Tècniques Particulars.

#### **Clàusula 24.- Cessió**

No es permet la cessió total ni parcial del contracte.

#### **Clàusula 25.- Subcontractació**

1. El contractista podrà concertar amb tercers la realització parcial de la prestació objecte de contractació, fins a un màxim del 60% de l'import d'adjudicació i respecte aquells treballs que per la seva complexitat tècnica l'adjudicatària hagi de contractar a una altre empresa especialitzada. En aquest cas els licitadors hauran d'indicar en l'oferta la part del contracte que tinguin previst subcontractar, indicant l'import i el nom o el perfil empresarial.

2. En tot cas, l'adjudicatari ha de comunicar anticipadament i per escrit a la Fundació Tecnocampus la intenció de subscriure els subcontractes amb compliment dels requisits que s'estableixen en l'article 227 del TRLCSP.

3. Els subcontractistes quedaran obligats només davant el contractista principal qui assumirà, per tant, la total responsabilitat de l'execució del contracte front a la Fundació Tecnocampus. El

coneixement que la Fundació Tecnocampus tinguin dels contractes celebrats o l'autorització que puguin atorgar, no altera la responsabilitat exclusiva del contractista principal.

4. En cap cas poden concertar-se pel contractista l'execució parcial del contracte amb persones inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic o compreses en algun dels supòsits de l'article 60 del TRLCSP.

#### **Clàusula 26.- Resolució del contracte**

Sens perjudici que les qüestions relatives a la resolució anticipada del contracte, cessió i suspensió que no estiguin regulades en el present Plec de Clàusules o en el Contracte, es regiran per les normes de dret privat que en cada cas siguin d'aplicació, s'estableixen com a causa de resolució les següents:

- a) L'incompliment de les clàusules essencials contingudes en el contracte, o en aquest Plec de Condicions.
- b) No disposar en la data d'inici del contracte dels mitjans especificats en els plecs que regeixen la present contractació.
- c) La manifesta incapacitat o negligència tècnica provada amb referència concreta a la prestació del subministrament o del servei.
- d) L'abandonament en la prestació del subministrament o del servei.
- e) L'incompliment del termini establert per a la posta en funcionament del projecte i realització del Pla de proves.
- f) El mutu acord entre Tecnocampus i l'adjudicatari.
- g) Qualsevol altra determinada per la legislació vigent.

#### **Clàusula 27.- Modificació del contracte**

1. El contracte només podrà modificar-se per raons d'interès públic en els supòsits i en la forma prevista en el Títol V del Llibre I del TRLCSP (articles 105 a 108).

2. A efectes del previst en l'article 106 del Reial decret legislatiu 3/2011, es preveu la modificació del contracte, tot justificant-ho en l'expedient, d'acord amb les condicions, abast i límits següents:

- a) Que l'assignació pressupostària pateixi variacions respecte als imports previstos.
- b) Per increment o reducció dels serveis a prestar.

3. Aquestes modificacions no podran superar el 20 % de l'import del preu del contracte.

#### **Clàusula 28 - Clàusula lingüística**

L'empresa adjudicatària del contracte i els subcontractistes han d'emprar el català en els rètols, publicacions, avisos i altres comunicacions de caràcter general que tinguin una relació directa amb l'execució de les prestacions objecte del contracte; tot això, d'acord amb les regulacions contingudes a la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística.

**Clàusula 29.- Principis ètics i regles de conducta**

Els licitadors i contractistes s'obliguen a adoptar una conducta èticament exemplar i actuaran per evitar la corrupció en qualsevol de les seves possibles formes i hauran d'adequar la seva activitat a l'efecte, assumint particularment les obligacions recollides a l'Annex VII.

**Clàusula 30.- Jurisdicció competent**

Per resoldre qualsevol discrepància que pogués sorgir en la interposició o execució del present contracte, les parts se sotmetran a la jurisdicció i competència dels jutjats i tribunals de la ciutat de Mataró, amb renúncia a qualsevol un altre que pogués correspondre-li.

**ANNEX I**  
**DECLARACIÓ RESPONSABLE**

LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT D'UN SISTEMA DE SEGURETAT PERIMETRAL FIREWALL PER AL PARC TECNOCAMPUS MATARÓ  
*Exp. Núm. 10/2017*

En ..... amb DNI núm. .... en nom propi (o en representació de .....) amb capacitat jurídica i d'obrar, assabentat del Plec de condicions que han de regir la contractació del a dalt esmentada de l'EPEL Parc Tecnocampus Mataró, amb expedient número 10/2017),

**DECLARO RESPONSABLEMENT:**

A) Que compleixo (o que l'entitat que represento compleix) tots els requisits legalment establerts per contractar amb l'Administració, i amb totes les condicions establertes al plec.

B) Que, cas de ser proposat com a adjudicatari, em comprometo a presentar en el termini de deu dies, la següent documentació:

- a) En cas que el licitador sigui una **persona jurídica**, fotocòpia del NIF i acreditació de la condició d'Entitat Asseguradora amb escriptura de constitució de l'empresa i modificacions societàries posteriors, totes elles degudament inscrites en el Registre Mercantil i còpia de l'autorització administrativa regulada a l'art. 5 de la Llei 6/2004, de 29 d'octubre, pel que s'aprova el Text Refós de la Llei d'Ordenació i Supervisió de l'Assegurança Privada.
- b) En el cas que el licitador sigui una **persona física**, Document Nacional d'Identitat i NIF, i acreditació, si és el cas, del nom comercial amb el què opera en el tràfic mercantil.
- c) En el cas que la persona que signa l'oferta representi una empresa o una persona individual, Document Nacional d'Identitat, NIE o passaport i original o còpia autèntica de l'escriptura que acrediti la representació, o bé còpia compulsada. S'haurà de presentar declaració responsable conforme els poders són vigents i no han estat modificats, restringits o limitats, segons model que consta com a Annex V.
- d) Documentació justificativa conforme es troba al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social de conformitat amb els articles 13,14 i 15 RGLCAP:
  - a. Certificat positiu de l'òrgan competent acreditant que l'empresa es troba al corrent d'obligacions tributàries i de la inexistència de deutes de naturalesa tributària amb l'Estat.
  - b. Certificat positiu, emès per la Tresoreria de la Seguretat Social de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions de l'empresa amb la Seguretat Social.

- c. Impost d'Activitats Econòmiques-IAE: a l'efecte que l'empresa acrediti que es troba al corrent del pagament de l'impost sobre activitats econòmiques (IAE), cal que aporti la documentació següent:
- i. Si l'empresa és subjecte passiu de l'impost sobre activitats econòmiques i està obligada a pagar aquest impost, ha de presentar el document d'alta de l'impost relatiu a l'exercici corrent en l'epígraf corresponent a l'objecte del contracte o el darrer rebut de l'impost, acompanyat d'una declaració responsable de no haver-se donat de baixa en la matrícula de l'impost.
  - ii. Si l'empresa es troba en algun supòsit d'exempció recollit al Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, aportarà una declaració responsable que ha d'especificar el supòsit legal d'exempció i el document de declaració en el cens d'obligats tributaris.
- e) Declaració de no incórrer en cap de les prohibicions de contractar amb una Administració pública que estableix l'art. 60 del Text refós de la Llei de contractes del sector públic. Es considerarà causa de prohibició de contractar amb aquesta Administració local l'existència de deutes de naturalesa tributària pendents de pagament en període executiu
- f) Comptes anuals presentats en el Registre Mercantil o en el registre oficial que correspongui dels darrers 3 anys acabats. Serà necessari acreditar un volum anual de negocis, que referit a l'any de més volum de negoci dels tres, ha de ser almenys de 53.571,43€.
- g) Còpia autèntica de l'autorització per a exercir l'activitat que compregui els rams d'activitats previstos en l'objecte del present contracte.
- h) Relació dels principals serveis realitzats en els darrers 5 anys, que inclogui import, dates i destinatari, públic o privat, amb certificat de bona execució dels principals. Serà necessari acreditar haver executat correctament com a mínim tres contractes de naturalesa i import anàlegs, amb un import anual acumulat superior als 25.000€
- i) Documentació acreditativa del compliment del Reial Decret Legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei General de drets de las persones amb discapacitat i la seva inclusió social, i del compliment de la LO 3/2007, per a la Igualtat Efectiva de Dones i Homes. (Només si els és exigible pel nombre de personal. En cas contrari, declaració responsable de no està sotmès a aquesta normativa).
- j) Documentació justificativa d'haver constituït la garantia definitiva que sigui procedent, segons model d'aval de l'annex VI.
- k) Només en cas de concurrència conjunta de varies empreses a la licitació, escriptura pública de constitució de la unió temporal en la qual consti el nomenament del representant o apoderat únic de la unió amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es deriven del contracte fins a la seva extinció.
- l) En el seu cas, documentació acreditativa de disposar dels mitjans materials als qual s'hagués compromès a adscriure a l'execució del contracte, de conformitat amb l'article 64.2 del TRLCSP.
- m) Declaració del grup empresarial al què pertanyen les empreses, si és el cas, amb indicació de les empreses que el componen.
- n) Només per a empreses estrangeres. Declaració signada pel legal representant, de sotmetiment a la jurisdicció dels Jutjats i Tribunals espanyols.



C) Que conec i accepto el plec de clàusules administratives particulars i el plec de prescripcions tècniques que regeixen aquesta licitació.

D) Que tinc constància que la bústia electrònica on realitzar les notificacions en el procés de licitació i, si s'escau, els posteriors tràmits d'adjudicació, formalització, modificació, negociació, execució i extinció normal o anormal del contracte és [licitacions@tecnocampus.cat](mailto:licitacions@tecnocampus.cat)

E) Que designo, als efectes de notificacions en relació amb el present procediment, la següent adreça de correu electrònic: .....

*(Lloc, data i signatura).*

**ANNEX II**  
**DECLARACIÓ DE VIGÈNCIA DE DADES DEL REGISTRE ELECTRÒNIC D'EMPRESES LICITADORES I DE**  
**COMPLIMENT D'ALTRES REQUISITS**

LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT D'UN SISTEMA DE SEGURETAT PERIMETRAL FIREWALL PER AL PARC TECNOCAMPUS MATARÓ  
*Exp. Núm. 10/2017*

El/la senyor/a \_\_\_\_\_, en representació de l'empresa \_\_\_\_\_, en la seva qualitat d \_\_\_\_\_  
(apoderat/da, administrador/a, gerent, ...)

**DECLARA**

1. Que les dades de l'empresa que figuren en el Registre electrònic d'empreses licitadores de la Generalitat de Catalunya són totalment vigents en data d'avui.
2. Que no incorre en cap de les prohibicions de contractar amb una Administració pública que estableix l'art. 60 del Text refós de la Llei de contractes del sector públic.
3. Que compleix amb les obligacions relatives a l'adopció de mesures dirigides a evitar qualsevol tipus de discriminació laboral entre dona i home exigides per l'article 45 de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes.
4. Que la bústia electrònica on realitzar les comunicacions i notificacions en el procés de licitació i, si s'escau, els posteriors tràmits d'adjudicació, formalització, modificació, negociació, execució i extinció normal o anormal del contracte és.....

I com a prova de conformitat d'aquesta declaració, que realitzo a \_\_\_\_\_ (lloc i dia), la signo.

*Signatura del/de la declarant*  
*Segell de l'empresa*

**ANNEX III  
MODEL DE PROPOSICIÓ ECONÒMICA**

LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT D'UN SISTEMA DE SEGURETAT PERIMETRAL FIREWALL PER AL PARC TECNOCAMPUS MATARÓ  
Exp. Núm. 10/2017

"En/Na ....., amb DNI núm. ...., expedit en ....., en data ..... de .....de ....., de professió ....., veí/a de ....., amb domicili al carrer ....., núm. ...., pis ....., amb capacitat jurídica i per obrar en aquest procediment, actuant en nom propi (o en representació de ..... pel poder que s'adjunta),

**FAIG CONSTAR**

1. Que accepto el contingut del Plec de clàusules administratives particulars i del plec de prescripcions tècniques que regeixen aquesta licitació, i em comprometo a executar el projecte en qüestió amb estricta subjecció als mateixos, en cas de resultar seleccionat en aquesta proposició.

2. Que ofereixo assumir el compliment de l'esmentat contracte pel preu de:

Concepte		PREU OFERTAT	IVA
1- Subministrament d'equips i tot element hardware necessari per a la seva implementació segons especificacions del projecte	<b>Màx. 55% del preu total ofertat</b>		
2- Subministrament de Projecte d'Implantació i Migració del FW actual. Inclou totes les tasques, accions, configuracions, proves, formació, etc. que siguin necessàries per al lliurament del sistema claus en mà.			
3- Servei de llicències per a 3 anys. Inclou totes les llicències i quotes que siguin necessàries per a complir amb els requeriment del projecte, així com les seves actualitzacions durant el període de durada del contracte de 3 anys.			
4- Servei de manteniment i garanties durant el període de 3 anys. Queden inclosos tots els serveis de manteniment i SLA especificats en l'oferta i les garanties necessàries durant el període de contracte de 3 anys.			
<b>TOTAL (1+2+3+4) per a tot el contracte</b>			

3. Igualment, declaro sota la meua responsabilitat que reuneixo totes les condicions exigides en la present contractació i que no em trobo inclòs en cap de les circumstàncies que impedeixen contractar amb l'Administració pública, tal com determina l'article 60 del TRLCSP.

*(Lloc, data, signatura i segell de l'empresa)*

**ANNEX IV**  
**DECLARACIÓ DE CONFIDENCIALITAT DE DADES I DOCUMENTS**

LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT D'UN SISTEMA DE SEGURETAT PERIMETRAL FIREWALL PER AL PARC TECNOCAMPUS MATARÓ  
*Exp. Núm. 10/2017*

El senyor/a ..... com a apoderat/ada de l'empresa ..... declara sota la seva responsabilitat que l'empresa a la qual representa, com a licitadora del contracte .....

**DECLARA**

Que els documents i dades presentades en el sobre ..... (1, 2 segons correspongui) que considera de caràcter confidencial són els que a continuació es relacionen:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

I, perquè consti, signo aquesta declaració responsable.

*(lloc i data)*

*Signatura de l'apoderat*

**ANNEX V  
DECLARACIÓ RESPONSABLE DE VIGÈNCIA DE PODERS**

LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT D'UN SISTEMA DE SEGURETAT PERIMETRAL FIREWALL PER AL PARC TECNOCAMPUS MATARÓ  
*Exp. Núm. 10/2017*

En ..... amb DNI núm. .... en nom propi (o en representació de ..... ) amb capacitat jurídica i d'obrar, assabentat del Plec de condicions que han de regir la contractació indicada a la capçalera del present document,

**DECLARO RESPONSABLEMENT:**

A) Que en el marc de la present licitació, s'ha presentat original o còpia de l'escriptura de poders a favor de \_\_\_\_\_ (*nom i cognoms*), de data \_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, autoritzada pel Notari de \_\_\_\_\_ (*localitat*), \_\_\_\_\_ (*nom i cognoms del notari/a*), sota el seu número de protocol \_\_\_\_\_.

B) Que, la citada escriptura és vigent i no ha sigut modificada, restringida ni limitada.

I, perquè consti, signo aquesta declaració responsable.

*(lloc i data )*

*Signatura de l'apoderat*



**ANNEX VII**  
**PRINCIPIS ÈTICS I REGLES DE CONDUCTA ALS QUALS ELS LICITADORS I ELS**  
**CONTRACTISTES HAN D'ADEQUAR LA SEVA ACTIVITAT**

LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT D'UN SISTEMA DE SEGURETAT PERIMETRAL FIREWALL PER AL PARC TECNOCAMPUS MATARÓ  
*Exp. Núm. 10/2017*

1.- Els licitadors i els contractistes adoptaran una conducta èticament exemplar i actuaran per evitar la corrupció en qualsevol de totes les seves possibles formes.

2.- En aquest sentit –i al marge d'aquells altres deures vinculats al principi d'actuació esmentat en el punt anterior, derivats dels principis ètics i de les regles de conducta als quals els licitadors i els contractistes han d'adequar la seva activitat- assumeixen particularment les obligacions següents:

- a) Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos.
- b) No sol·licitar, directament o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte.
- c) No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni per a aquells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social.
- d) No realitzar qualsevol altra acció que pugui vulnerar els principis d'igualtat d'oportunitats i de lliure concurrència.
- e) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- f) Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, i abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.). Així mateix, denunciar qualsevol acte o conducta dirigits a aquelles finalitats i relacionats amb la licitació o el contracte dels quals tingués coneixement.
- g) No utilitzar informació confidencial, coneguda mitjançant el contracte, per obtenir, directament o indirectament, un avantatge o benefici econòmic en interès propi.
- h) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions contractades.
- i) Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats.
- j) Denunciar els actes dels quals tingui coneixement i que puguin comportar una infracció de les obligacions contingudes en aquesta clàusula.
- k) No realitzar operacions financeres en paradisos fiscals, segons la llista de països elaborada per les Institucions europees o, en el seu defecte, l'Estat espanyol, i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts, com delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.
- l) Declarar si tenen o no relacions amb països considerats paradisos fiscals. En cas de tenir-ne relació, aportar la documentació que expliciti el caràcter d'aquestes relacions i permetre que la informació que no sigui confidencial es publiqui al perfil del contractant.

3.- L'incompliment de qualsevol de les obligacions contingudes a l'anterior apartat 2 per part dels licitadors o dels contractistes, serà causa de resolució del contracte, sens perjudici d'aquelles altres possibles conseqüències previstes a la legislació vigent.