

**Diputació de Tarragona**  
**Àrea de Serveis Interns**  
**Contractació, Aprovisionaments i Expropiacions**

ANUNCI de la Diputació de Tarragona per la qual es fa pública la licitació d'un contracte de serveis

Exp. 8004330008-2018-0006953

Per Decret de presidència núm 2019-0001401 de data 16 d'abril de 2019, s'ha modificat el Plec de clàusules administratives particulars i el Plec de prescripcions tècniques del contracte del servei d'interconnexió mitjançant la xarxa virtual privada (Altanet-BA) existents entre la Diputació de Tarragona, els Ajuntaments i Consells Comarcals de Tarragona i s'ha aixecat la suspensió de la licitació, acordada per Decret de presidència núm. 2019-0000229, de data 25/01/2019. Per mitjà del present s'anuncia el nou termini de licitació, que tindrà lloc amb subjecció a l'establert al plec de clàusules administratives aprovat, d'acord amb el detall següent:

### **1. Entitat adjudicadora**

- a) Diputació de Tarragona
- b) Dependència que tramita l'expedient: Contractació, Aprovisionaments i Expropiacions
- c) Tipus de poder adjudicador: Administració Pública
- d) Principal activitat del poder adjudicador: Serveis públics generals
- e) Central de compres / contractació conjunta: No
- f) Número d'expedient: 8004330008-2018-0006953
- g) Obtenció de documentació:

- 1. Dependència: Unitat de Contractació, Aprovisionaments i Expropiacions
- 2. Domicili: Passeig de Sant Antoni, núm. 100, 2a planta
- 3. Codi postal i localitat: 43003 - Tarragona
- 4. Codi NUTS: ES514
- 5. Telèfons: 977296640 – 977296645 – 977296624
- 6. Fax: 977296668
- 7. Adreça d'internet del perfil de contractant: <https://pdc.diputaciodelatarragona.cat>
- 8. Adreça electrònica: [contractacio@dipta.cat](mailto:contractacio@dipta.cat)
- 9. Data límit d'obtenció de documentació i informació: dia 15 de maig de 2019 a les 23:59 hores

### **2. Objecte del contracte**

- a) Descripció de l'objecte: servei d'interconnexió mitjançant la xarxa virtual privada (ALTANET-BA) existent entre la Diputació de Tarragona, els Ajuntaments i Consells Comarcals de les comarques de Tarragona
- b) Divisió per lots i núm.: No. La realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificulta la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic.

- c) Lloc d'execució: Província Tarragona
- d) Termini d'execució: La durada del contracte és d'un any a partir de la formalització.
- e) Admissió de pròrroga: Si, prorrogable 1 any adicional
- f) CPV: 08\_64.227000-3 Serveis de telecomunicacions integrades
- g) Codi NUTS: ES514
- h) En cas de contractes periòdics, calendari estimat: No

### 3. Tramitació, procediment i forma d'adjudicació

- a) Tipus: Serveis
- b) Tramitació: Anticipada
- c) Procediment: Obert
  - S'aplica un acord marc: No
  - S'aplica una subhasta electrònica: No
  - S'aplica un sistema dinàmic d'adquisició: No
- d) Criteris d'adjudicació: Pluralitat de criteris

Pluralitat de criteris	SÍ <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
Quantificables mitjançant judicis de valor (sobre B) - Criteris 1 i 2	<b>1. Característiques tècniques, qualitat i funcionalitat ... de 0 a 8 punts.</b>	
	<b>Tipus de característica o requeriment tècnic</b>	<b>Puntuació màxima</b>
	Es valorarà la proposta de solució tecnològica que cada licitador lliurará com a solució als requeriments demanats, prendrà especial rellevància la homogeneïtat tecnològica de la solució presentada, el tipus de tecnologia de xarxa utilitzat, el tipus d'equipament i mecanismes de seguretat i la capacitat de la xarxa tant en cabals oferts com en capacitat de creixement (màxim 6 punts)	S'assignarà fins un màxim de 6 punts en la valoració de la proposta de solució tecnològica.
Pla de projecte, temporalització i pla d'execució. Es valorarà principalment el desplegament de la xarxa en temps inferiors a 6 mesos (màxim 1 punt)	S'assignarà fins a 0,5 punts al pla de projecte i pla d'execució, i s'assignarà 0'25 punts per cada mes inferior al termini màxim d'execució fins un màxim de 0,5 punts.	

	<p>Servei de Suport de Gestió Personalitzat i Enginyeria de xarxes i Gestió de la Seguretat, consultes i avaries per la Diputació – <i>Help Desk</i> -, sistema de monitorització, supervisió, i documentació (màxim 1 punt)</p>	<p>S'assignarà fins a 1 punt a les propostes presentades de suport de gestió d'Enginyeria de Xarxa i Gestió de la Seguretat principalment.</p>
<p><b>2. Prestacions superiors a les exigides ... de 0 a 6 punts.</b> Es valorarà les prestacions superiors a les mínimes exigides en els següents punts</p>		
<p><b>Tipus de prestació</b></p>		<p><b>Puntuació</b></p>
	<p>Augment en els cabals oferts als diferents ens locals</p>	<p><u>Màxim 4 punts.</u> Es valoraran els cabals superiors als mínims demanats que s'ofereixin als ens locals amb cabals simètrics entre els rangs de 300 Mbps a 20 Mbps i priorititzant l'ús de tecnologia de fibra òptica.</p>
	<p>Augment al cabal mínim demanat de 700 Mbps, cabal xarxa privada Intranet per la seu central</p>	<p><u>Màxim 1 punt.</u> Es valoraran en trams de 100Mbps.</p>
	<p>Augment al cabal mínim demanat de 500 Mbps simètrics per accés a Internet centralitzat al Palau</p>	<p><u>Màxim 1 punt.</u> Es valoraran en trams de 100Mbps.</p>
<p><b>Avaluables de forma automàtica (sobre C) - Criteris 3 i 4</b></p>	<p><b>3. Backup de les comunicacions als Ens Locals ... de 0 a 4 punts</b></p> <p>S'assignarà <b>0,02 punts</b>, per cada Ens Local de l'Annex 1 del plec de condicions tècniques que incorpori una solució de backup a l'enllaç principal de comunicacions amb una tecnologia diferent, <b>fins un màxim de 4 punts.</b></p> <p>Als Ens Locals que consten a l'Annex 3, els enllaços de backup hauran de complir amb els mateixos mínims de capacitat que es requereixen per l'enllaç principal.</p>	

**4. Oferta econòmica..... de 0 a 12 punts.**

Valoració Infraestructura i serveis de la seu central i serveis de gestió de xarxa i gestió de la seguretat. Es valorarà prenent com a preu màxim **250.000 euros/any** IVA inclòs, i puntuant **0,2 punts** per punt percentual a la baixa fins un **màxim de 4 punts**. (Infraestructura, accessos i cabals de fibra a la seu central per la xarxa Privada en HA, infraestructura, accessos i cabals de fibra a la seu central a Internet en HA, serveis de Gestió integral de xarxa, Serveis de Gestió integral de Seguretat FW als Ens Locals i monitorització i help desk 24x7) .

Valoració Infraestructura i servei als ens locals. Es valorarà utilitzant com a base els preus unitaris mensuals presentats per cadascun del tipus de tecnologies oferides per cada licitador, i es realitzarà per a tots els Ens Locals de l'**Annex 1** del plec de condicions tècniques, obtenint l'import de l'oferta que es valora (Import Ov).

S'assignarà fins un **màxim de 8 punts**, sempre que no es consideri una baixa desproporcionada, seguint la següent fórmula.

$$\text{Puntuació Ov} = Pm * Bov * K, \text{ sent } K = 1/50$$

On:

- Ov = Oferta que es valora
- Pm = Puntuació màxima, 8 punts.
- Bov = Percentatge de baixa de l'oferta que es valora, respecte el màxim de 450.000 euros/any, IVA inclòs.

$$\text{Import Ov} = \sum (\text{Preu unitari mensual tecnologia } i * \text{Num. Ens tecnologia } i) * 12$$

□ i

i = tipus tecnologies ofertes

**4. Valor estimat del contracte**

Valor estimat del contracte: 1.272.727,20 euros (IVA exclòs)

**5. Pressupost màxim de licitació**

a) Import net: 578.512,40 euros. Import total: 700.000,00 euros

**6. Admissió de variants: No**

## 7. Garanties exigides

- a) Provisional: No
- b) Definitiva: 28.925,62 € (5% import màxim licitació, IVA exclòs)
- c) Termini de garantia: El termini de garantia coincideix amb la durada del contracte

## 8. Requisits específics del contractista

<b>SOLVÈNCIA ECONÒMICO FINANCERA (ARTICLE 87 LCSP)</b>	
<b>Volum anual de negocis, en l'àmbit a què es refereixi el contracte:</b>	<p>El licitador, referit a l'any de major volum de negocis dels tres últims conclusos, haurà d'acreditar els següents imports de volum anual de negocis: 1.909.090,80 €</p> <p>El volum anual de negocis s'acreditarà per mitjà dels comptes anuals aprovats i dipositats en el registre mercantil o en el registre oficial que correspongui.</p>
<b>SOLVÈNCIA TÈCNICA (ARTICLE 90 LCSP)</b>	
<b>Requisits i mitjans recollits en el segon incís de l'apartat 2 de l'article 90 de la LCSP</b>	<p>Una relació dels principals serveis o treballs efectuats de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim els tres últims anys.</p> <p>Els licitadors hauran d'haver realitzat, com a mínim, 5 projectes de similars característiques i prestacions, i de volum de facturació igual o superior al que es demana en aquest contracte.</p> <p>Els licitadors han de ser operadors de telecomunicacions que puguin oferir una solució integral a tots els ens de les comarques de Tarragona.</p> <p>Respecte a l'equip tècnic del projecte, haurà d'estar format com a mínim pels perfils següents sense solapaments::</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Dos enginyers en telecomunicacions, acreditats mitjançant titulació oficial corresponent.</li><li>- Personal amb competència en enginyeria de xarxes, acreditat mitjançant l'aportació del currículum vitae i els titulacions oficials i cursos d'especialització corresponents.</li><li>- Personal amb competència en enginyeria de seguretat informàtica, acreditat mitjançant l'aportació del currículum vitae i els titulacions oficials i cursos d'especialització corresponents.</li><li>- Tècnics instal·ladors de camp que realitzaran el desplegament físic de la infraestructura per cadascun del Ens Locals i que siguin suficients, amb un mínim de 5, per poder donar resposta a les necessitats</li></ul>

	d'implantació i a l'atenció d'incidències a la totalitat del territori, per satisfer els SLA's demanats.	
<b>Les empreses de nova creació d'una antiguitat inferior a cinc anys, acreditarà la seva solvència tècnica per un o diversos dels mitjans a què es refereixen les lletres b) i a) de l'art. 90.1 de la LCSP, sense que sigui aplicable el que estableix la lletra a), sobre execució d'un nombre determinat de serveis</b>	<b>SÍ</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>NO</b> <input type="checkbox"/>
<b>CLASSIFICACIÓ EQUIVALENT: Els licitadors podran acreditar la solvència econòmica i financera i tècnica o professional mitjançant la següent classificació:</b>	Grup:	V
	Subgrup:	4
	Categoria:	4

**9. Condicions particulars per l'execució del contracte:** Vegeu la clàusula divuitena del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

**10. Tramesa de l'enviament de l'anunci al DOUE:** Si

**11. ACP aplicable al contracte?** Si

**12. Presentació de les ofertes o de les sol·licituds de participació:**

- a) Data i hora límit presentació: dia 15 de maig, a les 23:59 hores
- b) Documentació: s'indica a la clàusula dotzena del Plec de clàusules administratives particulars
- c) Lloc de presentació:
  1. Entitat: Diputació de Tarragona, Unitat de Contractació, Aprovisionaments i Expropiacions, i/o Diputació Terres de l'Ebre (Palau Climent).
  2. Domicili Tarragona: Passeig de Sant Antoni, 100, 2a planta, 43003 Tarragona
  3. Domicili Terres de l'Ebre: Palau Climent, Carrer Montcada, 32, 43500 Tortosa
- d) Presentació electrònica: No, per no disposar dels mitjans electrònics
- e) S'utilitzen les comandes electròniques: No procedeix
- f) S'accepta la facturació electrònica: SI
- g) S'utilitza el pagament electrònic: SI

**13. Obertura de les ofertes**

- a) Entitat: Diputació de Tarragona.
- b) Domicili: Passeig de Sant Antoni, núm. 100
- c) Localitat: 43003 Tarragona
- d) Data i hora: 22 de maig de 2019, a les 10:50 h
- e) Persones autoritzades a assistir a l'obertura: Aquesta sessió serà oberta al públic
- f) Termini durant el qual el licitador resta obligat a mantenir l'oferta: d'acord amb el previst a l'art. 158 de la LCSP

**14.Llengües per a redactar ofertes o sol·licituds:** Català o castellà.

**15.Recursos**

Recurs contenciós administratiu

- Òrgan competent: Jutjat Contenciós Administratiu de Tarragona
- Domicili: Av. Roma, 23, 43005 Tarragona
- Termini per presentar el recurs: dos mesos a comptar des de l'endemà de la publicació en el Perfil de contractant.

Recurs especial

- Òrgan competent: Tribunal Català de Contractes del Sector Públic
- Domicili: Via Laietana, 14, 08003 Barcelona
- Termini per presentar el recurs: 15 dies hàbils a comptar des del dia següent al de la publicació en el Perfil de contractant.

**16.Indicar si el contracte està relacionat amb un projecte o programa finançat amb fons de la Unió Europea:** NO