

## **ANNEX 3**

### **CRITERIS D'ADJUDICACIÓ**

Objecte del contracte: Serveis de telecomunicacions de transmissió de dades per a les oficines territorials de XALOC

Núm. d'expedient de contractació: 2022/244

El servei objecte d'aquesta licitació s'adjudicarà a l'empresa que, en el seu conjunt, faci la proposició econòmicament més avantatjosa, segons els criteris que, per ordre decreixent d'importància i amb la ponderació corresponent, s'assenyalen a continuació. La puntuació total d'aquesta licitació (100 punts) serà el resultat de la suma dels punts que cada licitador obtingui a partir de la valoració que es realitzi a partir dels següents criteris, tots de valoració objectiva:

#### **1. Proposta tecnològica relativa al tipus d'accés per cadascuna de les oficines territorials de Xaloc, fins a 50 punts**

El valorarà el tipus d'accés segons la classe de servei proposat per cadascuna de les oficines territorials, d'acord a la següent fórmula:

$$Punts = \sum_{i=1}^{Num\_oficines} Valor\_Classe\_Servei\_Oficina_i \cdot Coeficient\_Oficina_i$$

On,

- $Valor\_Classe\_Servei\_Oficina_i$  és el valor associat a la classe de servei proposat pel licitador segons la taula següent:

| CLASSE DE SERVEI PER OFICINA | CABAL (Mbps)     | VALOR     |
|------------------------------|------------------|-----------|
| ACCÉS FIBRA ÒPTICA SIMÈTRIC  | Fins a 100 Mbps  | <b>15</b> |
|                              | De 100 a 600 Mbs | <b>25</b> |
|                              | Més de 600 Mbs   | <b>50</b> |
| ADSL                         | De 10 a 20 Mbps  | <b>5</b>  |
|                              | Més de 20 Mbps   | <b>10</b> |

- $Coeficient\_Oficina_i$  és el coeficient associat a cadascuna de les oficines territorials segons la següent taula:

| CODI | SEU                            | ADREÇA                   | MUNICIPI                | COEF   |
|------|--------------------------------|--------------------------|-------------------------|--------|
| 1    | OFICINA GIRONÈS                | c/ Riera de Mus, 1-A     | 17003 GIRONA            | 0,0911 |
| 2    | OFICINA SALT                   | c/ Doctor Castany, 68    | 17190 SALT              | 0,0911 |
| 3    | OFICINA ALT EMPORDÀ - FIGUERES | c/ Nou, 169              | 17600 FIGUERES          | 0,0911 |
| 4    | OFICINA GARROTXA               | Av. Onze de Setembre, 22 | 17800 OLOT              | 0,0911 |
| 5    | OFICINA ROSES                  | Plaça de Llevant, 5      | 17480 ROSES             | 0,1250 |
| 6    | OFICINA PUIGCERDÀ              | Plaça de l'Ajuntament, 1 | 17520 PUIGCERDÀ         | 0,0392 |
| 7    | OFICINA TOSSA DE MAR           | Av. Puerto Rico, 44      | 17320 TOSSA DE MAR      | 0,1250 |
| 8    | OFICINA CASSÀ                  | c/ Ample, 33             | 17244 CASSÀ DE LA SELVA | 0,0392 |
| 9    | OFICINA L'ESCALA               | c/ Escoles, 9            | 17130 L'ESCALA          | 0,1250 |
| 10   | OFICINA PALAFRUGELL            | c/ de Cervantes, 2       | 17200 PALAFRUGELL       | 0,0911 |
| 11   | OFICINA PLA DE L'ESTANY        | c/ Catalunya, 48         | 17820 BANYOLES          | 0,0911 |

Per a la seva valoració s'haurà d'aportar la proposta seguint el model de l'Annex núm. 2 del PCAP. En cap cas s'admetrà una oferta que no contingui una proposta per cada oficina territorial (igualment no s'admetrà l'oferta que contingui més d'una proposta tecnològica per una mateixa oficina territorial).

**2. Proposta econòmica anual per a la dotació, configuració, posada en funcionament, gestió i manteniment de tots els elements necessaris per crear la xarxa privada d'oficines de XALOC (preu per UNA ANUALITAT), fins a 28 punts**

L'oferta més econòmica rebrà la màxima puntuació i la resta d'ofertes seran puntuades de forma proporcional a l'oferta més econòmica, puntuació que resultarà de l'aplicació de la fórmula següent:

Per valorar l'oferta econòmica s'utilitzarà la següent fórmula:

$$Punts = 28 \cdot \frac{(Preu \text{ de l'oferta més econòmica})^{[1]}}{Oferta \text{ presentada}}$$

Per a la seva valoració s'haurà d'aportar l'oferta econòmica seguint el model que conté l'Annex núm. 2 del PCAP. En cap cas s'admetrà una proposta amb preu amb un import de zero euros.

[1] D'entre totes les ofertes presentades

**3. Proposta econòmica per futures ampliacions o modificacions de tipus de servei segons la classe de servei, incloent línia ADSL de backup, fins a 7 punts**

L'oferta més econòmica per cada classe de servei rebrà la màxima puntuació establerta i la resta d'ofertes seran puntuades de forma proporcional a l'oferta més econòmica, puntuació que resultarà de l'aplicació de la fórmula següent:

$$Punts = \sum_{i=1}^{Num\_classes\_servei} Punts\_Classe\_Servei_i \cdot \frac{(Preu\_Oferta\_més\_econòmica)^{[1]}}{Oferta \text{ presentada}}$$

On,

- $Punts\_Classe\_Servei_i$  són els punts associats a la classe de servei proposat d'acord a la següent taula:

| MODALITAT DE SERVEI PER OFICINA | CLASSE | CABAL (Mbps)     | PUNTS | PREU MÀXIM MENSUAL (€) Backup inclòs |
|---------------------------------|--------|------------------|-------|--------------------------------------|
| ACCÉS FIBRA ÒPTICA SIMÈTRIC     | CL-1   | Fins a 100 Mbps  | 1,00  | 160 €                                |
|                                 | CL-2   | De 100 a 600 Mbs | 1,75  | 180 €                                |
|                                 | CL-3   | Més de 600 Mbs   | 3,00  | 200 €                                |
| ADSL                            | CL-4   | De 10 a 20 Mbps  | 0,50  | 100 €                                |
|                                 | CL-5   | Més de 20 Mbps   | 0,75  | 125 €                                |

- $Preu\_Oferta\_més\_econòmica$  és el preu unitari més econòmic de totes les ofertes presentades, per la classe de servei proposat.

Els preus proposats inclouran per cada classe de servei la línia de backup ADSL amb un mínim de 20 Mbps d'ample de banda.

Per a la seva valoració s'haurà d'aportar l'oferta econòmica seguint el model que conté l'Annex núm. 2 del PCAP. Els licitadors han de presentar, almenys, un preu unitari màxim per a cadascuna de les dues modalitats de servei establertes: "Accés fibra òptica simètric" i

"ADSL", en qualsevol de les classes admeses per cadascuna d'aquestes dues modalitats.

En cap cas, però, s'admetrà una proposta que contingui algun preu amb un import de zero euros; en aquest supòsit s'entendrà que l'empresa no ha presentat cap preu per aquella concreta classe concreta.

#### **4. Proposta de millora de les línies de backup, fins a 5 punts**

Cada oficina ha de disposar obligatòriament, com a línia de backup, d'una segona connexió a la xarxa a través de ADSL amb un ample de banda mínim de 20 Mbps.

Només es valoraran les propostes que ofereixin un sistema de backup idèntic al sistema de comunicació principal (FTTH) i diferent a l'ADSL, d'acord al següent criteri:

1. Millora línia de backup en cap oficina: 0 punts
2. Millora línia de backup de 1 - 2 oficines: 1 punt
3. Millora línia de backup de 3 - 4 oficines: 3 punts
4. Millora línia de backup de 5 - 8 oficines: 5 punts

Per a la seva valoració s'haurà d'aportar l'oferta econòmica seguint el model de l'Annex núm. 2 del PCAP. Els licitadors han d'assenyalar una de les quatre opcions enumerades; en el supòsit que s'assenyali més d'una opció d'aquest apartat de forma simultània o bé no s'ajusti a cap de les 4 opcions indicades s'entendrà que el licitador no presenta cap millora en aquest concepte.

#### **5. Proposta de millora de l'enllaç redundant a l'oficina de Serveis Centrals de l'organisme, fins a 10 punts**

El licitador ha d'oferir un enllaç redundat com a punt d'intercanvi de trànsit entre la xarxa d'oficines i la Seu Central de XALOC (Av. Sant Francesc, 29 de Girona). Com a mínim serà de FO simètrica de 600 Mbps/600 Mbps tant per l'enllaç principal com de backup.

El licitador pot oferir una millora dels enllaços, d'acord als següents criteris:

1. FO simètrica 1 Gb.: 5 punts
2. FO simètrica > 1Gb: 10 punts

El licitador que vulgui oferir una millora només pot assenyalar un dels apartats indicats.