



## PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES I TÈCNIQUES QUE REGIRAN EL CONCURS PÚBLIC PER AL DESPLEGAMENT I EXPLOTACIÓ D'UNA XARXA DE TELECOMUNICACIONS AMB TECNOLOGIA SENSE FILS EN L'ÀMBIT DE LA COMARCA DEL RIPOLLÈS

---

### 1.1. Objecte del contracte

La Fundació Privada Televall és una entitat amb l'objectiu, entre d'altres, de fer arribar les NTIC a tots els àmbits de la comarca del Ripollès

Amb aquesta voluntat, aquesta actuació es basarà en el desplegament i explotació d'una xarxa de telecomunicacions sense fils a la comarca del Ripollès per proveir de diferents serveis als usuaris finals, empreses i administracions.

### 1.2. Condicions particulars:

- Pressupost: el tipus o preu base del contracte s'estableix per la quantitat màxima total de cent vint mil euros IVA vigent inclòs (120.000 €IVA vigent inclòs). Els tipus o quantitats establerts constitueixen el preu màxim de la contractació. Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta l'esmentada quantitat. El pressupost comprèn la totalitat de l'objecte de contracte, inclòs el subministrament i trasllat, essent el preu assignat indiscutible. Així mateix també comprèn les despeses derivades de:
  - L'aplicació de les disposicions legals sobre la seguretat i salut en el treball.
  - La imposició fiscal derivada del contracte i de l'activitat del contractista en la seva execució. El benefici industrial i les despeses generals de l'empresa.
  - L'import de les càrregues laborals de tot ordre i de tots els eventuals augments que s'hi procedeixin en el decurs del termini d'execució del contracte com a conseqüència de la negociació col·lectiva.
  - Els impostos, taxes o despeses de qualsevol ordre corresponents a la sol·licitud i obtenció de permisos i llicències necessàries per l'execució del contracte.
  - Les despeses de publicació del concurs al B.O.P. i al D.O.G.C. l'empresa contractant.
- Termini d'execució del contracte: el compliment total del contracte per part de l'adjudicatari conclourà al 6è mes (180 dies) corresponent a l'adjudicació del primer, moment en que la xarxa haurà d'estar desplegada i en ple funcionament.
- Procediment i forma d'adjudicació: la contractació es durà a terme mitjançant procediment obert i amb la forma d'adjudicació de concurs, en virtut d'allò que estableixen els articles 73 i 74 del Reial Decret



Legislatiu 2/2000, del 16 de juny, pel que s'aprova el Text refós de la Llei de Contractes de les de les Administracions Públiques (TRLCAP). No s'exigeix classificació, però sí l'acreditació formal de solvència econòmica, financera i tècnica o professional de l'empresa, que podrà fer-se mitjançant qualsevol dels mitjans previstos als articles 16 i 19 de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

- Els criteris a valorar en el concurs seran els següents:
  - Preu ofertat: fins a 10 punts
  - Millores que s'ofereixin en les ofertes: fins a 10 punts
  - Proposta tècnica: fins a 80 punts
  - No s'acceptaran propostes temeràries (inferior al 80 % del valor del contracte)

### **1.2.1. Variants i/o alternatives.**

- Els licitadors podran presentar en les seves ofertes de manera clarament diferenciada en les variants i/o alternatives que puguin ser més convenients per a la realització del contracte.

### **1.2.2. Documentació a presentar, forma i contingut de les proposicions:**

La documentació per prendre part en el concurs es presentarà a la Fundació Privada Televall en l'horari d'obertura (de dilluns a divendres de 9:30 a 14 hores i de les 16hores a les 20:30) durant el termini de 26 dies naturals posteriors al de l'última publicació del corresponent anunci al BOP i al DOGC. Si el darrer dia és inhàbil, s'entendrà prorrogat al primer dia hàbil següent.

Les ofertes també es podran enviar per correu. En aquest cas, la documentació s'haurà de lliurar a l'Oficina de Correus dins del termini establert, i s'haurà d'anunciar la seva tramesa mitjançant tèlex, telegrama o fax a la Direcció de la Fundació Privada Televall, el mateix dia de la seva presentació, sense ultrapassar, en aquest darrer cas, el termini esmentat per a la seva presentació de les preposicions. Transcorreguts 10 dies des de la data esmentada sense haver-se rebut la documentació, aquesta no serà admesa en cap cas.

L'esmentada documentació haurà d'anar signada pel licitador, ser original i s'haurà de presentar en dos sobres, dins de cadascun dels quals s'inclourà, en full a part, una relació numerada dels documents en ells inclosos, així com la pròpia documentació que es detalla tot seguit:

#### **Sobre núm. 1**

Portarà la menció "Documentació del concurs per a la contractació del desplegament d'una xarxa de telecomunicacions a la comarca del Ripollès amb tecnologia sense fils, presentada per ....." i que haurà de contenir la documentació següent:

- a) Relació numerada de la documentació inclosa.



b) La documentació que acrediti la personalitat d'empresari, mitjançant DNI o document que el substitueixi. Quan el licitador no actuï en nom propi o es tracti de una societat o persona jurídica, al marge del seu DNI, haurà d'aportar l'escriptura de nomenament de càrrec social o bé el poder notarial per representar a la persona o entitat, i l'escriptura de constitució de la societat o entitat. Així mateix, els actes i acords continguts en les escriptures abans assenyalades hauran d'estar inscrits en el corresponent Registre quan l'esmentada inscripció els hi sigui exigible. En el cas que no ho fos, la capacitat d'obrar s'acreditarà mitjançant còpia compulsada de l'escriptura o document de constitució, estatuts o acte fundacional, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial. En tot cas, també caldrà aportar el CIF de l'empresa.

Les empreses no espanyoles que pertanyin a Estats membres de la Unió Europea, hauran d'acreditar la seva inscripció en els registres comercials o professionals que s'estableixen a l'annex I del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques (en endavant Reglament), aprovat pel Reial Decret 1098/2001, del 12 d'octubre. La capacitat d'obrar de la resta de les empreses estrangeres, s'acreditarà de conformitat amb el que s'estableix a l'article 10 del Reglament.

c) Declaració responsable, signada pel representant legal de l'empresa, en què assegura que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració, previstes als articles 15 a 19 del TRLCAP i que no es troba incurs en cap de les prohibicions per contractar previstes a l'article 20 del TRLCAP.

d) Certificat o document de l'Agència Estatal d'Administració – tributària, en què consti que ha presentat les declaracions tributàries exigides a l'article 13 del Reglament (RD 1098/2001).

e) Certificat o document del Ministeri de Treball i Seguretat Social, acreditatiu d'estar al corrent de les obligacions envers la Seguretat Social.

· En lloc dels dos anteriors certificats o documents, els licitadors podran presentar una declaració responsable, signada pel representant de l'empresa, de trobar-se al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social. En cas que s'opti per aquesta darrera opció, abans de l'adjudicació del contracte es concedirà a l'empresari proposat un termini de cinc dies hàbils per presentar els certificats anteriorment esmentats, estan obligat a aportar-los.

f) Justificació de solvència econòmica i financera de l'empresa licitadora, d'acord amb les determinacions de l'article 16 del TRLCAP.

g) Justificació de la solvència tècnica de l'empresa licitadora, d'acord amb les determinacions de l'article 18 del TRLCAP.

h) Document acreditatiu d'haver constituït la garantia provisional del 2%.



- En el supòsit que en la present licitació presentin ofertes individualitzades empreses d'un mateix grup, aquestes hauran de presentar una declaració manifestant aquest extrem, havent d'expressar, així mateix, el percentatge de participació.

- Els licitadors podran presentar les seves ofertes de forma individual o bé conjuntament amb altre empreses, en aquest cas mitjançant el compromís de constitució d'una Unió Temporal d'Empreses ( UTE) en el cas d'esdevenir una adjudicatàries. A tal efecte, les empreses que tinguin intenció de constituir una UTE hauran de presentar una sola oferta, en la qual indiquin els noms, les circumstàncies i la participació dels seus membres. L'efectiva formalització de la UTE en escriptura pública només serà exigible en el supòsit que aquesta esdevingui adjudicatària. Les empreses que formin la UTE hauran de nomenar un apoderat o representant únic.

## **Sobre núm. 2**

Portarà la menció “Proposta econòmica i aspectes tècnics del concurs per a la contractació del desplegament i explotació d'una xarxa de telecomunicacions sense fils a la comarca del Ripollès, presentada per .....” i que haurà de contenir la documentació següent:

- Relació numerada de la documentació inclosa.

- La proposta econòmica, que haurà d'ajustar-se al model següent:

“En/Na ..... amb NIF....., en nom propi, (o en representació de l'empresa....., CIF núm. ...., domiciliada a ..... carrer ..... , núm. ....), assabentat/da de les condicions exigides per a optar a la contractació relativa al subministrament de 80 equips informàtics a la Fundació Privada Televall, es compromet a portar-la a terme amb subjecció al Plec de clàusules administratives i tècniques particulars, les quals accepto íntegrament, per a la quantitat de ..... euros, IVA inclòs. (La quantitat haurà d'expressar-se en lletres i xifres).

(Lloc, data i signatura del licitador).”

- Documents, degudament signats pel representant de l'empresa, que acreditin els criteris d'adjudicació a tenir en compte (al marge de l'oferta econòmica).

- Tota aquella documentació que el licitador consideri necessari incloure.

## **2. Descripció dels serveis i tecnologies a utilitzar**

### Annex



La xarxa s'haurà de centralitzar des del CPD de la Fundació Privada Televall, ubicat al Casal de Cultura de Ribes de Freser. La tecnologia a utilitzar haurà de ser la Pre-Wimax (5,2 a 5,4 GHz) i es valorarà especialment les solucions ofertades amb Motorola (Canopy) compatible amb l'estàndard IEEE 802,16a. El troncal necessari per donar sortida a la "extranet" a la xarxa comarcal s'haurà d'obtenir mitjançant alguna de les solucions en telecomunicacions existents.

L'exploració dels diferents serveis derivats de la xarxa de telecomunicacions l'haurà de dur a terme l'empresa contractant, fent-se càrrec del manteniment de la mateixa xarxa, altes i baixes d'usuaris i el sistema de quotes que s'hagin pactat anualment.

## **2.1. Proposta**

- La proposta haurà d'estar encapçalada per un estudi sobre el desplegament de la xarxa en l'àmbit comarcal del Ripollès. Tenint en compte l'orografia, les possibles zones fosques i les dificultats que es preveuen en el desplegament. Val a dir que es valorarà especialment aquella proposta que abasti un tant % més elevat de territori amb cobertura.

## **2.2. Aquesta xarxa haurà de subministrar els següents serveis:**

- Accés amb ample de banda a Internet – L'accés mínim per usuari haurà de ser de ser de 512 Kb (garantint el 10%) indiferent al nombre d'usuaris i durant els 365 dies l'any
- Sistema de telefonia IP amb conversors a telefonia analògica.
- Sistemes de vídeo vigilància IP
- VLAN intracomarcal per intercomunicar totes les administracions públiques de la comarca del Ripollès i la Fundació Privada Televall per facilitar-los sortida a Internet. L'ample de banda de la connexió haurà de ser d'un mínim de 10 MB. Les administracions són:
  - Consell Comarcal del Ripollès
  - Ajuntament de Campdevànol
  - Ajuntament de Campelles
  - Ajuntament de Camprodon
  - Ajuntament de Gombrèn
  - Ajuntament de Llanars
  - Ajuntament de les Lloses
  - Ajuntament de Molló
  - Ajuntament d'Ogassa
  - Ajuntament de Pardines
  - Ajuntament de Planoles
  - Ajuntament de Queralbs
  - Ajuntament de Ribes de Freser
  - Ajuntament de Ripoll
  - Ajuntament de Sant Joan de les Abadesses
  - Ajuntament de Sant Pau de Segúries
  - Ajuntament de Set Cases
  - Ajuntament de Toses
  - Ajuntament de Vallfogona del Ripollès
  - Ajuntament de Vilallonga de Ter

Aquestes administracions serviran com a punts de referència de l'àrea percentual mínima de cobertura comarcal.



### **2.3. Software de gestió per supervisar i monitoritzar als diferents usuaris de la xarxa.**

- La Fundació Privada Televall haurà de tenir accés al software de gestió amb l'objectiu d'elaborar estudis estadístics.

### **2.4. L'empresa contractant haurà de comunicar a la Comissió del Mercat de les Comunicacions l'activitat d'explotació de la xarxa en l'àmbit de la comarca del Ripollès**

**2.5. En el cas que l'empresa contractant necessiti fer us de les antenes de telecomunicacions o instal·lar torretes noves de telecomunicacions , haurà de negociar personalment amb els ajuntaments o propietaris d'aquestes les condicions d'us i permisos corresponents durant el temps de la concessió.**

### **2.6. Direcció i supervisió del projecte**

La direcció i supervisió del projecte es durà a terme entre el responsable corresponent de l'empresa contractant i la direcció de l'àrea tècnica de la Fundació Privada Televall.

Caldrà concertar quinzenalment un reunió entre les dues parts per fer el seguiment de l'evolució del desplegament de la xarxa.

## **3. Protecció de dades**

L'empresa contractant del servei està obligada al compliment de les disposicions vigents en matèria de protecció de dades de caràcter personal. Les dades personals obtingudes per a la realització del servei tindran caràcter confidencial. L'empresa contractant implementarà en els seus procediments de treball les mesures de seguretat exigides per la normativa sobre la protecció de dades.

## **4. Explotació del serveis**

### **4.1. Revisió de quotes**

La revisió de les quotes no es podran efectuar fins a dos anys després de l'inici de la posada en servei i només podrà produir-se per l'augment o disminució de les despeses del servei.

L'empresa contractant redactarà el corresponent estudi de modificació de tarifes. Aquest estarà basat en les despeses i altres determinacions econòmiques i financeres i en allò que estableixi la normativa vigent, article 299 del ROAS en tractar-se de preus autoritzats.

### **4.2. Règim econòmic de la concessió**

La retribució de l'empresa contractant estarà constituïda per les tarifes del servei, que aquest percebrà directament dels usuaris.

### **4.3. Altres obligacions**



L'empresa contractant, a part de les obligacions generals que estableixen els articles 235 i 250.5 del ROAS i d'aquelles que en derivin de l'establert en les altres clàusules d'aquest Plec, tindrà les següents:

- El contracte de l' del servei tindrà una durada de cinc anys.
- Quan finalitzi el contracte, les instal·lacions retornaran a la Fundació Privada Televall en perfecte estat de funcionament. Amb aquesta finalitat, i un any abans de la finalització del contracte, la Fundació Privada Televall designarà a un interventor tècnic que supervisarà la conservació de les instal·lacions i informarà a la Fundació sobre les reparacions i reposicions necessàries per a mantenir-les en les condicions previstes.

## **5. Garanties**

### **5.1. Garantia provisional.**

La constitució de la garantia provisional es durà a terme a la tresoreria de la Fundació, de la conformitat amb allò que disposa l'article 35 del TRLCAP, essent el 2% del pressupost del contracte, establert com a base de la licitació.

### **5.2. Garantia definitiva.**

La garantia definitiva a constituir per l'adjudicatari serà la corresponent al 4% de l'import d'adjudicació.

### **5.3. Drets i obligacions de les parts.**

Els drets i les obligacions de les parts seran aquells que resultin de la documentació contractual i la normativa aplicable. L'adjudicatari s'obliga a efectuar el subministrament del material objecte del contacte dins dels terminis establerts a la clàusula 5 del present Plec.

### **5.4. Règim de pagament.**

Els pagaments del preu es farà en el termini establert en la legislació vigent (60 dies següents a la data d'expedició de les certificacions o documents que acreditin la realització del contracte), prèvia presentació de factura/es expedida/des per l'empresa adjudicatària i conformada pels serveis tècnics de la Fundació.

### **5.5. Revisió de preus.**

No s'admet la revisió de preus

### **5.6. Causes de resolució.**

Són causes de resolució de contracte, a més de les previstes als articles 111 i 192 del TRLCAP, la següent:



- El fet que el contractista incorri en qualsevol de les causes de prohibició per contractar amb l'Administració Pública estipulades a l'article 3.10 i concordants del TRLCAP durant l'execució del contracte, quan, a criteri de la Fundació Privada Televall, puguin derivar-se perjudici per a l'interès públic.

### **5.7. Termini de garantia del contracte.**

Es fixa un termini de garantia mínim de cinc anys a comptar des de la data del desplegament de la xarxa. Aquest termini podrà ser millorat a l'oferta. Durant aquest període de garantia, l'adjudicatari haurà d'assumir del seu càrrec les reparacions o substitucions de peces o elements que presentin defectes de fabricació o funcionament, incloent els costos de desplaçament.

Si la Fundació Privada Televall, durant el termini de la garantia, considerés que els bens subministrats no són aptes com a conseqüència de defectes o vicis que se'ls ha detectat i que són imputables a l'empresa, s'aplicarà el que disposen els articles 43.d) i 191 del TRLCAP.

Finalitzat el termini de garantia sense que s'hagin formulat objeccions o denúncies, el contractista quedarà exempt de responsabilitat pel que fa a subministrament dels béns i es procedirà a la devolució de la fiança definitiva.

### **5.8. Cessió i subcontractació.**

El contracte objecte d'aquest concurs, donat que les qualitats tècniques i personals han estat determinants de l'adjudicació, no podrà ser objecte de cessió ni subcontractació sense autorització prèvia de la Fundació Privada Televall.

### **5.9. Confidencialitat de les dades del contracte.**

L'adjudicatari haurà de guardar secret respecte de les dades o antecedents que, no essent públics, estiguin relacionats amb l'objecte del contracte. El contractista no podrà utilitzar per a si ni proporcionar a tercers cap dada dels treballs contractats, ni publicar, totalment o parcialment, el contingut d'aquests sense autorització escrita de la Fundació Privada Televall. En tot cas, el contractista serà responsable dels danys i perjudicis que es derivin de l'incompliment d'aquesta obligació. Transcorreguts trenta dies des de la sol·licitud de l'expressada autorització sense que hagués recaigut resolució expressa, s'entendrà desestimada la petició.

### **5.10. Règim jurídic de la contractació.**

El règim jurídic del present contracte es troba constituït pel present Plec de clàusules administratives i tècniques particulars, així com el text refós de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques (TRLCAP), aprovat pel Reial Decret Legislatiu 2/2000, del 16 de juny, la seva normativa de desplegament, i la resta de normativa legal aplicable.

### **5.11. Domicili a efectes de notificacions.**

Llevat de manifestació en contra per part del contractista, formalitzada per escrit de forma fefaent o bé mitjançant compareixença, el domicili del contractista per tal d'efectuar tota mena de notificacions i tràmits en relació amb l'expedient de la present contractació serà el que figuri en el contracte corresponent.

### **5.12. Adjudicació.**

Haurà de fer-se l'adjudicació dins del termini màxim de 3 mesos a comptar des de la data d'obertura de pliques. L'adjudicació s'efectuarà mitjançant resolució motivada a favor de l'oferta que millor compleixi els criteris de valoració establerts en la clàusula 1.2. del present Plec, o declarar-lo desert.

### **5.13. Constitució de garantia definitiva i formalització del contracte.**

L'adjudicatari s'obliga a constituir la garantia definitiva en el termini de 15 dies a comptar des de la notificació de l'adjudicació. L'adjudicatari s'obliga a formalitzar el contracte mitjançant document administratiu en el termini de 30 dies a comptar des de la notificació de l'adjudicació.

De conformitat amb allò que preveu l'article 54.3 del TRLCAP, la no formalització del contracte en el termini establert, per causa imputable al contractista, serà causa de resolució.

### **5.14. Obligacions i responsabilitat d'ordre social.**

El contractista està obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de seguretat de la salut en el treball i, en general, respondrà de quantes obligacions li vinguin imposades per seu caràcter d'ocupador, així com del compliment de totes les normes que regulin i despleguin la relació laboral o d'altre tipus existent entre aquell o entre els seus subcontractistes i els treballadors d'altres. L'incompliment d'aquestes obligacions per part de contractista o la infracció de les disposicions sobre seguretat per part del personal tècnic designat per ell, no implicarà cap responsabilitat per la Fundació Privada Televall. Sense perjudici d'això, la Fundació podrà requerir al contractista perquè acrediti documentalment el compliment de les referides obligacions.

### **5.15. Mesa de contractació i Acta de l'obertura de pliques.**

La Mesa de contractació estarà integrada pel President de la Fundació Privada Televall, la Secretària-Interventora de l'Ajuntament de Ribes de Freser, el Director de la Fundació Privada Televall, el responsable de l'àrea tècnica de la Fundació Privada Televall, tres enginyers en telecomunicacions de la xarxa de teletreballadors de la Fundació Privada Televall i un responsable de la Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya.

La Mesa de contractació qualificarà prèviament els documents presentats en temps i forma corresponents al sobre 1. L'acte d'obertura del sobre 2 serà públic i se celebrarà a



la sala de reunions de la Fundació Privada Televall, a les 12h. Del primer dijous hàbil posterior a la finalització del termini de presentació de les proposicions.

El procedirà a l'obertura de les pliques, tot seguit es donarà lectura de les proposicions econòmiques i, finalment, es traslladarà l'expedient de contractació als departaments de la Fundació Privada Televall corresponents per què informin sobre el major o menor avantatge de les proposicions formulades, moment en que la Mesa elaborarà la proposta d'adjudicació.

Si la Mesa observés defectes materials en la documentació presentada podrà concedir, si o estima convenient, un termini de tres dies hàbils per que el licitador els subsani.

La Mesa de contractació elevarà les propostes presentades, juntament amb l'acta i la proposta d'adjudicació, a l'òrgan de contractació.

#### **5.16. Indemnització a càrrec del contractista.**

Serà a càrrec del contractista indemnitzar, conforme al que disposa e l'art. 97 del TRLCAP, els danys que s'originin a tercers, així com els que s'originin a la Fundació Privada Televall o al personal depenen d'aquesta.

#### **5.17. Risc i ventura.**

L'execució del contracte es realitzarà a risc i ventura del contractista.

#### **5.18. Devolució de la garantia definitiva.**

La garantia definitiva serà retornada una vegada executat i liquidat el contracte, si no hi ha responsabilitats que s'han d'exercitar sobre la garantia, i transcorreguts el termini de garantia, d'acord amb allò que prescriu l'article 44 del TRLCAP.

#### **5.19. Prerrogatives de l'Administració**

Dins dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats al TRLCAP, l'Administració té les prerrogatives d'interpretar el contracte, resoldre el dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons d'interès públic, suspendre la seva execució, i acordar-ne la resolució i determinar els afectes d'aquesta.

#### **5.20. Jurisdicció competent.**

El contractista es sotmet a les decisions de l'òrgan de contractació, podent ser recorregudes d'acord amb el que disposa la Llei 30/1992, del 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, i la legislació reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Ribes de Freser, 19 de març del 2007

El President  
Xavier Robiró i Robiró