

**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS I PRESCRIPCIONS TÈCNiques QUE REGIRAN LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI INTEGRAL DE DIFUSIÓ DEL CANAL DE TELEVISIÓ LOCAL DEL CONSORCI TACOALT DINS EL CANAL MÚLTIPLE DE TELEVISIÓ DIGITAL TERRESTRE LOCAL NÚMERO 39, REFERÈNCIA TL02T, AMB DENOMINACIÓ "TARRAGONA"**

<b>Tipus de contracte</b>	<b>Serveis</b>
<b>Procediment d'adjudicació</b>	<b>Negociat sense publicitat amb proveïdor únic</b>
<b>Tramitació</b>	<b>Ordinària</b>

## ÍNDEX

<b>QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE.....</b>	<b>3</b>
<b>I. DISPOSICIONS GENERALS.....</b>	<b>6</b>
<b>II. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ, L'ADJUDICACIÓ I LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE.....</b>	<b>10</b>
<b>III. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.....</b>	<b>22</b>
<b>IV. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS.....</b>	<b>24</b>
<b>V. DISPOSICIONS RELATIVES A LA CESSIÓ, LA SUBCONTRACTACIÓ I LA REVISIÓ DE PREUS DEL CONTRACTE.....</b>	<b>27</b>
<b>VI. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE.....</b>	<b>28</b>
<b>VII. RECURSOS, MESURES PROVISIONALS I SUPOSITS ESPECIALS DE NUL.LITAT CONTRACTUAL.....</b>	<b>28</b>
<b>VIII. PRESCRIPCIONS TÈCNiques DEL CONTRACTE.....</b>	<b>29</b>
<b>Annex I: DECLARACIÓ RESPONSABLE D'ADSCRIURE MITJANS PERSONALS I MATERIALS A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE (SOBRE 1).....</b>	<b>41</b>
<b>Annex II: DECLARACIÓ DE CONFIDENCIALITAT DE LES DADES I DOCUMENTS DE LA PLICA (SOBRE 2).....</b>	<b>42</b>
<b>Annex III: DECLARACIÓ DE GRUP EMPRESARIAL (SOBRE 1).....</b>	<b>43</b>
<b>Annex IV: MODEL D'OFERTA ECONÓMICA (SOBRE 3).....</b>	<b>44</b>
<b>Annex V : CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.....</b>	<b>45</b>

## QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

### A Objecte del contracte:

L'objecte del present contracte és la contractació dels serveis de codificació, multiplexació, transport i difusió del senyal del canal de Televisió Digital TAC12 a través del Canal 39, amb denominació "TARRAGONA", així com la inserció de les dades del Servei d'Informació bàsic (SI), el Servei de Senyalització HbbTV i d'altres serveis avançats. Aquest objecte es concreta amb més detall en el capítol VIII (Prescripcions Tècniques) del present plec.

**Estructura del contracte:** No hi ha divisió en lots

**Codificació:** Codi CPV-2008: 51322000-5 Serveis d'instal·lació de transmissors de televisió

### B Dades econòmiques del contracte

**Determinació del preu:** Preu alçat

**Valor estimat del contracte (sense IVA):** 169.000 €

**Pressupost de licitació:** 101.400 € (IVA exclòs) per 3 anys.

El preu anual inicial és de 33.800 €, considerant que dels quatre programes del Múltiplex només funcionen dos.

Cas que durant la vigència del contracte entrés en funcionament un tercer, l'import anual seria de 25.350 €; cas que entrés en funcionament el quart, l'import anual seria de 20.280 €.

En el pressupost de licitació no s'inclou l'IVA.

### C Existència de crèdit

**Partida pressupostària:** 924.227 (Múltiplex, transport i emissió de Senyal)

### D Terminis

**Durada del contracte:** 3 anys.

**Pròrroga del contracte:** Es preveu una pròrroga de 2 anys.

### E Variants: No es preveuen.

## **F Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació**

**Forma de tramitació:** Ordinària.

**Procediment d'adjudicació:** Negociat sense publicitat amb proveïdor únic.

**Tramitació electrònica:** No.

## **G Solvència**

### **1. Solvència econòmica i financera:**

Volum anual de negocis o bé, volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes per import igual o superior a l'exigit en l'anunci de licitació o en la invitació a participar en el procediment i en els plecs del contracte o, en defecte d'això, a l'establert reglamentàriament. (art. 87 lletra a, LCSP)

Valor mínim exigit: 169.000 euros.

### **2. Solvència tècnica:**

Una relació dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim els tres últims anys, en la qual s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat d'aquests (art. 90.1 lletra a, LCSP).

Valor mínim exigit: Dues referències.

En el cas que l'empresa estigui inscrita en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de les Administracions Públiques o en el RELI, l'acreditació documental de la solvència serà en funció del que consti en els registres sempre que es compleixi els mínims exigits en els plecs.

## **H Criteris d'adjudicació**

### **Criteris:**

A) Objectius: Preu. 60 punts.

B) Subjectius: Proposta tècnica. 40 punts.

**Ponderació/puntuació:** 100 punts, segons el que determina l'annex núm. V

## **I Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals**

Es consideraran ofertes anormalment baixes les inferiors en més de 25 punts percentuals al pressupost de licitació.

## **J Altra documentació a presentar per l'empresa licitadora o per l'empresa proposada com adjudicatària**

No procedeix.

## **K Règim de garanties**

**Garantia provisional:** No s'exigeix.  
**Garantia definitiva:** 5% del pressupost d'adjudicació.  
**Garantia complementària:** 5% del pressupost d'adjudicació, a l'empara de l'art. 107.2 del LCSP, en cas de propostes amb valors normals desproporcionats.

**L Condicions especials d'execució:**

Amb la finalitat d'evitar l'ús de paper, totes les comunicacions entre el contractista i el Consorci referents a l'execució del contracte, es realitzaran per mitjans electrònics.

**M Modificació convencional del contracte:**

No es preveu.

**N Subcontractació:** El contractista podrà subcontractar amb els requisits de l'article 215.2 de la LCSP.

**O Termini de garantia:** Un any des de la finalització del contracte.

**P Presentació d'ofertes**

**Lloc de presentació:** Consorci per a la gestió de la Televisió Digital Terrestre del Camp de Tarragona (TACOALT)

**Domicili:** CARRER RAMON Y CAJAL, 70 PLANTA 1 – Edifici IMET

**Localitat i codi postal:** 43005 TARRAGONA

**Horari d'oficina:** de 9 a 14 hores tots els dies hàbils i de 16 a 18 hores els dies hàbils excepte divendres o vespres de festiu.

**Data límit de presentació:** Quinze (15) dies naturals des del dia següent al de recepció de la invitació.

Si l'últim dia coincideix en dia inhàbil, es traslladarà el termini al primer dia hàbil següent.

La **informació addicional** que se sol·liciti per part del licitador sobre els plecs i documentació complementària s'ha de facilitar, almenys, sis dies naturals abans de la data límit fixada per a la recepció d'ofertes, sempre que hagi estat sol·licitada com a mínim 10 dies naturals abans d'aquesta mateixa data.

Es podrà sol·licitar per mitjà de correu electrònic ([administracio@tac12.tv](mailto:administracio@tac12.tv)) i es publicarà la informació en el perfil del contractant.

## I.- DISPOSICIONS GENERALS

### 1. **Objecte del contracte**

- 1.1. L'objecte del contracte és el que es descriu a l'**apartat A** del quadre de característiques:  
L'objecte del present contracte és la contractació dels serveis de codificació, multiplexació, transport i difusió del senyal del canal de Televisió Digital TAC12 a través del Canal 39, amb denominació "TARRAGONA", així com la inserció de les dades del Servei d'Informació bàsic (SI), el Servei de Senyalització HbbTV i d'altres serveis avançats. Aquest objecte es concreta amb més detall en el capítol VIII (Prescripcions Tècniques) del present plec.
- 1.2. Ateses les característiques dels serveis, no hi ha la possibilitat de dividir-lo en diferents lots que puguin ser objecte de licitacions independents. La realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificultaria la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic.
- 1.3. L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és la que consta a l'**apartat A** del quadre de característiques.

### 2. **Necessitats administratives que cal satisfer i idoneïtat del contracte**

Les necessitats administratives a satisfer mitjançant el present contracte són per al compliment dels fins institucionals del Consorci TACOALT, que gestiona i ofereix un servei públic de televisió digital terrestre del Camp de Tarragona.

La naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, es concreten en el plec de prescripcions tècniques.

### 3. **Dades econòmiques del contracte i existència de crèdit**

- 3.1. El pressupost total de licitació, que determina la competència de l'òrgan de contractació, és de 101.400 € euros, IVA exclòs.

L'import corresponent a l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA) serà de 21.294 €

El pressupost base de licitació amb IVA inclòs és de : 122.694 €

La quantia d'aquest contracte es determina en funció de preus alçats.

L'import del pressupost de licitació té caràcter de màxim, essent el màxim que poden ofertar les empreses que concorrin en la licitació del contracte.

El preu anual inicial és de 33.800 €, considerant que dels quatre programes del Multiplex només funcionen dos.

En cas que durant la vigència del contracte entrés en funcionament un tercer, l'import anual seria de 25.350 €; i en el cas que entrés en funcionament el quart, l'import anual seria de 20.280 €.

En el pressupost de licitació no s'inclou l'IVA.

- 3.2. El valor estimat (VE) del contracte és de 169.000 €, sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit.

- 3.3. Les referències econòmiques contingudes en aquest plec i en el plec de prescripcions tècniques i en la resta de documentació contractual no inclouen l'import de l'Impost sobre el Valor Afegit que s'haurà de fer constar, si s'escau, com a partida independent.
- 3.4. El preu del contracte és el d'adjudicació i ha d'incloure, com a partida independent l'Impost sobre el Valor Afegit. En el preu es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol tipus que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin com a conseqüència de les obligacions establertes en aquest plec que s'han de complir durant l'execució del contracte.

Tots els transports i desplaçaments que motivin els serveis contractats, són a compte del contractista adjudicatari i s'entenen compresos en el preu ofert.

El preu consignat té caràcter d'indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència.

- 3.5. S'han complert tots els tràmits reglamentaris per assegurar l'existència de crèdit per al pagament del contracte. La partida pressupostària a la qual s'imputa aquest crèdit és la que s'esmenta a l'**apartat C del quadre de característiques**.

#### **4. Termini de durada del contracte**

El termini és de 3 anys.

Es preveuen 2 anys de pròrroga del contracte.

#### **5. Règim jurídic del contracte**

El contracte té caràcter administratiu i es regeix per aquest plec de clàusules administratives particulars (que inclou les prescripcions tècniques), els seus annexos i el quadre de característiques que l'acompanya. Tots aquests documents tenen caràcter contractual i regulen l'adjudicació i execució del contracte.

El contracte es qualifica de serveis.

Així mateix, en tot allò no previst en els referits documents contractuals, ambdues parts queden sotmeses expressament a la normativa següent:

- a) Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic. (LCSP)
- b) Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública a Catalunya.
- c) Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007. (RD 817/2009)
- d) Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques (RGLCAP), en tot allò no modificat ni derogat per les dues disposicions esmentades anteriorment.
- e) Llei 11/2007, de 22 de juny, d'accés electrònic dels ciutadans als serveis públics (Llei 11/2007), i la seva normativa de desplegament; Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures del sector públic (Llei 25/2013); Llei 29/2010, del 3 d'agost, de l'ús dels mitjans electrònics al sector públic de Catalunya, i la seva normativa de desplegament; Decret 107/2005, de 31 de maig, de creació del Registre Electrònic d'Empreses Llicitadores de la Generalitat de Catalunya.
- f) Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local. (LBRL)

- g) Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya. (TRLMRLC)
- h) Text refós de les disposicions legals vigents en matèria de règim local, aprovat per Reial decret legislatiu 781/1986, de 18 d'abril.
- i) Llei 22/2010, de 20 de juliol, codi de consum de Catalunya.
- j) Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals. (LOPD)
- k) Reial decret legislatiu 1/2007, de 16 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei general de defensa dels consumidors i usuaris i altres normes complementàries.
- l) Supletòriament s'apliquen les restants normes administratives i, en el seu defecte, les normes de dret privat.

El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes i del altres documents contractuals que en formen part i també de les instruccions o altres normes que resultin d'aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximeix l'empresa adjudicatària de l'obligació de complir-les.

## **6. Admissió de variants**

No s'admetran variants.

## **7. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació**

El contracte s'adjudicarà pel procediment negociat sense publicitat amb proveïdor únic (article 168 a) 2n de la LCSP), atès que, segons s'ha acreditat, els serveis només poden ser encomanats a un empresari determinat.

No està subjecte a regulació harmonitzada, atès que el valor estimat del contracte és inferior als 221.000 € establert en l'apartat b) de l'article 22.1 de la LCSP.

Als efectes previstos a la disposició addicional trenta-dosena de la LCSP, l'òrgan administratiu amb competència en matèria de comptabilitat pública és la Intervenció del Consorci, i l'òrgan de contractació és el Consell Plenari.

## **8. Ús de mitjans electrònics**

D'acord amb les disposicions establertes en la disposició addicional quinzena i setzena de la LCSP; per la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques; el conjunt de tràmits, actuacions i comunicacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte que es licita entre la empresa licitadora i contractista i el Consorci, es realitzaran preferentment per mitjans electrònics, informàtics i telemàtics, i es dirigiran a l'adreça de correu electrònic que l'empresa hagi indicat.

Amb aquest objectiu, la empresa licitadora procedirà a subscriure's, com a interessada en aquesta licitació, a través del servei de subscripció a les novetats de l'espai virtual de licitació que a tal efecte es posa a disposició a l'adreça del perfil de contractant del Consorci, accessible a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat:

[https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin\\_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=20542750](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=20542750)

Aquesta subscripció permetrà rebre avís de manera immediata a les adreces electròniques de les persones subscriptes de qualsevol novetat, publicació o incidència que afecti a aquesta licitació.



El tauler d'anuncis electrònic deixa constància fefaent de l'autenticitat, la integritat i la data i hora de publicació de la informació publicada.

Les notificacions dels actes administratius d'aquest procediment de contractació i durant la vigència del contracte que es licita es podran efectuar per mitjans electrònics a través del sistema de notificació e-NOTUM, d'acord amb la LCSP i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.

A aquests efectes, l'empresa ha d'indicar una adreça de correu electrònic -i addicionalment, un número de telèfon mòbil- on rebre els avisos de posada a disposició de la notificació i designar la/les persona/es autoritzada/es a accedir a les notificacions. Un cop l'empresa rebí el correu electrònic indicant que la notificació corresponent està a disposició en l'e-NOTUM, haurà/n d'accedir-hi la/les persona/es designada/es, mitjançant l'enllaç que se li enviarà a aquest efecte.

La notificació electrònica s'entendrà rebutjada a tots els efectes si, un cop s'ha acreditat la posada a disposició de les persones autoritzades, han transcorregut deu dies naturals sense que s'hagi accedit al seu contingut, llevat que, d'ofici o a instància del destinatari, es comprovi la impossibilitat tècnica o material d'accedir-hi.

## **9. Aptitud per contractar**

9.1 Està facultada per participar en aquesta licitació i subscriure, si escau, el corresponent contracte l'empresa invitada a participar quan reuneixin les condicions següents:

- Tenir personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que preveu l'article 65 de la LCSP.
- No estar inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic, ni incurses en algun motiu d'exclusió d'acord amb la normativa en matèria de contractació públic o en alguna de les causes de prohibició de contractar recollides en l'article 71 de la LCSP, la qual cosa poden acreditar per qualsevol dels mitjans establerts en l'article 85 de la LCSP.
- Tenir l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme l'activitat o prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

Així mateix, les prestacions objecte d'aquest contracte han d'estar compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de l'empresa licitadora, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals, i s'acrediti degudament.

Els requisits de capacitat, de solvència i d'absència de prohibicions de contractar s'han de complir en el moment de presentació d'oferta i s'han de mantenir fins al moment de l'adjudicació i de formalització del contracte.

9.2 La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles, persones jurídiques, s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita en el Registre Mercantil, quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'acredita mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial. També cal aportar el NIF de l'empresa.

La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles, persones físiques, s'acredita amb la presentació del NIF.

La capacitat d'obrar de les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu, s'ha d'acreditar mitjançant la inscripció en els registres professionals o mercantils adients del seu Estat membre d'establiment o la presentació d'una declaració jurada o una de les certificacions que s'indiquen en l'annex XI de la Directiva 2014/24/UE.

La capacitat d'obrar de les empreses estrangeres d'Estat no membres de la Unió Europea ni signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu, s'acredita amb l'aportació d'un informe emès per la missió diplomàtica permanent o per l'oficina consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el qual consti, prèvia acreditació per l'empresa, que figura inscrita en el registre local professional, comercial o anàleg, o, en el seu defecte, que actua habitualment en el tràfic local dins l'àmbit de les activitats que abasta l'objecte del contracte. També han d'aportar un informe de la missió diplomàtica permanent d'Espanya o de la Secretaria General de Comerç Exterior, que acrediti que l'Estat del qual són nacionals ha signat l'Acord sobre contractació pública de l'organització Mundial del Comerç (OMC).

9.3 També poden participar en aquesta licitació les unions d'empreses que es constitueixin temporalment a aquest efecte (UTE), sense que sigui necessària formalitzar-les en escriptura pública fins que no se'ls hagi adjudicat el contracte. Aquestes empreses queden obligades solidàriament davant l'Administració i han de nomenar una persona representant o apoderada única amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció, sense perjudici que les empreses atorguin poders mancomunats per a cobraments i pagaments d'una quantia significativa.

9.4 Les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte poden participar en la licitació sempre que es garanteixi que la seva participació no falseja la competència.

#### **10. Solvència de l'empresa licitadora**

S'acreditarà de conformitat amb allò especificat a l'**apartat G** del quadre de característiques del contracte.

## **II. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ, L'ADJUDICACIÓ I LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE**

#### **11. Presentació de documentació i de proposicions**

La presentació d'una proposició suposa l'acceptació incondicionada per l'empresari del contingut de la totalitat de les clàusules o condicions previstes en els plecs que regeixen el contracte, sense excepció i reserva possible.

Les proposicions seran secretes fins al moment de l'obertura dels sobres per part de la Mesa de Contractació.

D'acord amb l'article 23 del RGLCAP les empreses estrangeres han de presentar la documentació traduïda de forma oficial al català i/o al castellà.

Podrà **sol·licitar-se a l'òrgan de contractació informació addicional sobre els plecs i demés documentació complementària a través del correu electrònic ([administracio@tac12.tv](mailto:administracio@tac12.tv))**, el qual la facilitarà almenys 3 dies abans de què finalitzi el termini fixat en el Quadre de Característiques del Contracte (apartat P) per a la presentació d'ofertes, sempre que l'hagin demanat almenys 6 dies abans

del transcurs del termini de presentació de les proposicions. Les respostes es publicaran en el perfil del contractant del Consorci.

El licitador haurà de presentar necessàriament i únicament en el següent registre:

CARRER RAMON Y CAJAL, 70 PLANTA 1 –Edifici IMET- 43005 TARRAGONA Tel 877 604 001
--

També es poden enviar per correu postal, d'acord amb el que estableix l'article 80.4 del RGLCAP, sempre que dins del termini de presentació d'ofertes establertes. En aquest cas, l'empresa ha de justificar la data d'imposició de la tramesa en l'oficina postal i anunciar a l'òrgan de contractació la remissió de l'oferta a l'adreça electrònica [administracio@tac12.tv](mailto:administracio@tac12.tv), com a màxim el darrer dia de presentació d'ofertes. Sense la concurrència d'ambdós requisits, no serà admesa la proposició si és rebuda per l'òrgan de contractació després de la data de finalització del termini assenyalat a l'anunci de licitació. Transcorreguts els deu dies següents a aquesta data sense que s'hagi rebut la documentació, la proposta no serà admesa en cap cas.

El licitador sols podrà presentar una sola proposició. Tampoc, es podrà subscriure cap proposta en agrupació temporal amb altres, sí s'ha presentat individualment o figurar en més d'una unió temporal. La contravenció d'aquest precepte produirà la inadmissió de totes les proposicions presentades.

La presentació de diferents proposicions per empreses vinculades produirà els efectes que reglamentàriament es determinin en relació amb l'aplicació del règim d'ofertes amb valors anormals o desproporcionats previst en l'article 149 de la LCSP.

Es consideren empreses vinculades les que es trobin subjectes en algun dels supòsits previstos en l'article 42 del Codi de Comerç.

A efectes d'aquesta licitació, els empresaris que desitgin concórrer integrats en una unió temporal hauran d'indicar els noms i circumstàncies de les empreses que la conformin i la participació de cadascuna (hauran de motivar les raons per les quals es presenten en forma d'UTE i el benefici que això comporta en relació amb la millora de l'execució del servei encomanat), així com que assumeixen el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatari.

Un cop presentada la proposició no podrà ser retirada sense justificació. La retirada injustificada d'una proposició, donarà lloc a la prohibició de contractar prevista a l'article 71.2 de la LCSP.

Les proposicions presentades o lliurades després de l'hora i dia establerts com a límits per la seva admissió no seran admeses sota cap concepte per la Mesa de Contractació.

### 11.1. Proposicions

D'acord amb l'article 157 de la LCSP, l'oferta es presentarà en tres sobres, tancats, identificats i signats per qui licita o per la persona que representa a l'empresa, tot indicant el nom i cognoms o raó social, respectivament, el número de telèfon i l'adreça de correu electrònic, a les quals el Consorci pugui enviar notificacions sobre actes de tràmit.

La Mesa de Contractació podrà demanar a l'empresa licitadora que presenti la totalitat o part de la documentació justificativa, quan consideri que existeixen dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat de la declaració, quan resulti necessari pel bon desenvolupament del procediment i, en tot cas, abans de l'adjudicació del contracte.

No s'acceptaran les ofertes que tinguin omissions, esmenes o errors que la impedeixin de conèixer clarament el que es considera fonamental per valorar-la, no tinguin concordança amb la documentació examinada i admesa; excedeixin del pressupost màxim establert en el present plec i variïn substancialment el model de proposició establert.

#### 11.1.a. Documentació que ha de constar en el sobre número 1: documentació general

El sobre anirà tancat i signat pel licitador o per la persona que el representi. A l'exterior ha de constar el número de referència, la denominació del contracte pel que es licita, el nom i cognoms del licitador o bé la raó social de l'empresa i el NIF. En l'interior del sobre haurà de constar una relació numèrica dels documents que conté.

**CONTRACTACIÓ DEL SERVEI INTEGRAL DE DIFUSIÓ DEL CANAL DE TELEVISIÓ LOCAL DEL CONSORCI TACOALT DINS EL CANAL MÚLTIPLE DE TELEVISIÓ DIGITAL TERRESTRE LOCAL NÚMERO 39, REFERÈNCIA TL02T, AMB DENOMINACIÓ "TARRAGONA"**

**SOBRE 1. Documentació general**

**I.- DADES DEL/ DE LA REPRESENTANT**

Nom i cognoms:

DNI:

Representació que ostenta:

Signatura

**II.- DADES DE L'EMPRESA LICITADORA**

Nom o raó social de l'empresa:

Telèfon:

Correu electrònic:

En aquest sobre hi haurà:

a) Document europeu únic de contractació (DEUC)

L'empresa licitadora ha de presentar el Document europeu únic de contractació (DEUC), mitjançant el qual declaren el següent:

- Que l'empresa està constituïda vàlidament i que de conformitat amb el seu objecte social es pot presentar a la licitació, així com que la persona signatària del DEUC té la deguda representació per presentar la proposició i el DEUC.
- Que disposa de la classificació corresponent, si s'escau o que compleix els requisits de solvència econòmica i financera, i tècnica de conformitat amb els requisits mínims exigits en aquest plec.
- Que no estar incursa en prohibició de contractar.
- Que compleix amb la resta de requisits que s'estableixen en aquest plec i que es poden acreditar mitjançant el DEUC.

També s'haurà d'incloure la designació del nom, cognom i NIF de la persona o persones autoritzades per accedir a les notificacions electròniques, així com les adreces de correus electròniques, addicionalment, els números de telèfon mòbil on rebre els avisos de les notificacions. Per tal de garantir la recepció de les notificacions electròniques es recomana designar a més d'una persona autoritzada a rebre-les, així com diverses adreces de correu electrònic i telèfons mòbils on rebre els avisos de les posades a disposició. Aquestes dades s'han d'incloure en l'apartat relatiu a "persona o persones de contacte" de la Part II.A del DEUC.

A més l'empresa licitadora indicarà en el DEUC, si s'escau, la informació relativa a la persona o les persones habilitades per representar-les en aquesta licitació. El DEUC s'ha de presentar signat electrònicament per la persona o persones que tenen la deguda representació de l'empresa per presentar la proposició.

En el cas d'empreses que concorrin a la licitació amb el compromís d'agrupar-se en una unió temporal si resulten adjudicatàries del contracte, cadascuna ha d'acreditar la seva personalitat, capacitat i solvència, i presentar un DEUC per separat.

En el cas que l'empresa licitadora recorri a la solvència i mitjans d'altres empreses de conformitat amb el que preveu l'article 75 de la LCSP, ha d'indicar aquesta circumstància en el DEUC i s'ha de presentar un altre DEUC per separat per cadascuna de les empreses a la solvència de les quals recorri.

D'acord amb l'article 71.1 lletra d) de la LCSP, l'acreditació del compliment de la quota de reserva de llocs de treball i de l'obligació de disposar d'un pla d'igualtat s'ha de fer mitjançant la presentació del DEUC.

Les empreses inscrites en el RELI o en el ROLECE, només estan obligades a indicar en el DEUC la informació que no figuri inscrita en aquests registres, o que no hi consti vigent o actualitzada. En tot cas, aquestes empreses han d'indicar en el DEUC la informació necessària que permeti a l'òrgan de contractació, si escau, accedir als documents o certificats justificatius corresponents.

L'aportació de la documentació justificativa del compliment dels requisits exigits en aquest plec el compliment dels quals s'ha indicat en el DEUC, l'haurà d'efectuar l'empresa licitadora en qui recaigui la proposta d'adjudicació per haver presentat la oferta més avantatjosa econòmicament, amb caràcter previ a l'adjudicació.

Tanmateix l'òrgan de contractació o la Mesa de contractació, podrà demanar a l'empresa licitadora que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs, quan considerin que hi ha dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat del DEUC o quan sigui necessari per al bon desenvolupament del procediment.

Les empreses disposen de l'enllaç següent per obtenir el DEUC:

<https://contractacio.gencat.cat/web/.content/contractar/licitacio/deuc.pdf>

b) Compromís de constituir-se formalment en UTE, quan escaigui

Si és el cas, compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatàries del contracte. En l'escrit de compromís s'indicarà: els noms i circumstàncies dels quals la constitueixin; la participació de cadascun d'ells, així com l'assumpció del compromís de constituir-se formalment en UTE en cas de resultar adjudicatàries del contracte. El document haurà d'anar signat pels representants de cadascuna de les empreses que componen la unió.

c) Declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols

Les empreses estrangeres han d'aportar una declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu fur propi.

d) Compromís d'adscripció de mitjans materials i/o personals

Declaració de l'empresa de comprometre's a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans materials i/o personals suficients per a satisfer-lo correctament. Aquest compromís s'integrarà en el contracte essent obligació essencial als efectes previstos en l'article 211.1 apartat f) de la LCSP, d'acord amb l'**annex I** d'aquest plec.

- e) En el seu cas, declaració de pertinença a un grup empresarial, d'acord amb el model que consta en l'**annex III** d'aquest plec.

11.1.b. Documentació que ha de constar en el sobre número 2: relativa als criteris avaluables segons judici de valor

El sobre anirà tancat i signat pel licitador o per la persona que el representi. A l'exterior ha de constar el número de referència, la denominació del contracte pel que es licita, el nom i cognoms del licitador o bé la raó social de l'empresa i el NIF. En l'interior del sobre haurà de constar una relació numèrica dels documents que conté.

**CONTRACTACIÓ DEL SERVEI INTEGRAL DE DIFUSIÓ DEL CANAL DE TELEVISIÓ LOCAL DEL CONSORCI TACOALT DINS EL CANAL MÚLTIPLE DE TELEVISIÓ DIGITAL TERRESTRE LOCAL NÚMERO 39, REFERÈNCIA TL02T, AMB DENOMINACIÓ "TARRAGONA"**

**SOBRE 2. Documentació a valorar amb criteris avaluables segons judici de valor (PROPOSTA TÈCNICA)**

**I.- DADES DEL/ DE LA REPRESENTANT**

Nom i cognoms:

DNI:

Representació que ostenta:

Signatura

**II.- DADES DE L'EMPRESA LICITADORA**

Nom o raó social de l'empresa:

Telèfon:

Correu electrònic:

En aquest sobre s'inclourà els documents que siguin precisos per a la valoració dels criteris que depenen d'un judici de valor, d'acord amb l'**annex V** d'aquest plec.

Documentació que s'ha d'incloure:

**a) Proposta tècnica.**

La Proposta tècnica tindrà el contingut detallat a l'Annex de Prescripcions Tècniques del contracte.

**b) Declaració de confidencialitat**

S'ha d'incloure una declaració en la qual l'empresa licitadora especifiqui quins documents i/o dades tècniques incorporades en el sobre 2 són, al seu parer, confidencials. D'acord amb el model que consta en l'**annex II** d'aquest plec.

Els documents i les dades presentades per l'empresa licitadora en el sobre 2 es poden considerar de caràcter confidencial si inclouen secrets industrials, tècnics o comercials i/o drets de propietat intel·lectual i la seva difusió a terceres persones pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims, perjudicar la competència lleial entre les empreses del sector, o bé quan el seu tractament pugui ser contrari a les previsions de la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter

personal. No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa, ni les dades incloses en la declaració responsable

La declaració de confidencialitat que es presenti ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

Tanmateix, sens perjudici de les declaracions de confidencialitat efectuades respecte de determinats documents i dades presentades per l'empresa licitadora, correspon a l'òrgan de contractació valorar, davant d'una sol·licitud d'accés o vista de determinada documentació, si la qualificació de confidencial és adequada i, en conseqüència, decidir sobre l'accés o la vista de dita documentació, prèvia audiència de l'empresa o l'empresa licitadora afectades.

**La documentació que conté aquest sobre no pot incloure cap informació que permeti conèixer el contingut del sobre 3.**

11.1.c. Documentació que ha de constar en el sobre número 3: relativa als criteris avaluable de forma automàtica

**CONTRACTACIÓ DEL SERVEI INTEGRAL DE DIFUSIÓ DEL CANAL DE TELEVISIÓ LOCAL DEL CONSORCI TACOALT DINS EL CANAL MÚLTIPLE DE TELEVISIÓ DIGITAL TERRESTRE LOCAL NÚMERO 39, REFERÈNCIA TL02T, AMB DENOMINACIÓ "TARRAGONA"**

**SOBRE 3. Documentació a valorar amb criteris avaluable de forma automàtica**

**I.- DADES DEL/ DE LA REPRESENTANT**

Nom i cognoms:

DNI:

Representació que ostenta:

Signatura

**II.- DADES DE L'EMPRESA LICITADORA**

Nom o raó social de l'empresa:

Telèfon:                                  Correu electrònic:

En aquest sobre s'inclourà el document necessari per a la valoració dels criteris d'adjudicació que no depenen d'un judici de valor, és a dir, la proposició econòmica d'acord amb el model que s'adjunta com **annex IV**.

No s'acceptarà cap proposició econòmica que contingui omissions, errades o esmenes que no permetin conèixer clarament allò que es considera fonamental per valorar-la.

La proposició s'ha de signar pels representants legals de l'empresa licitadora i, en cas de tractar-se d'empreses que concorrin amb el compromís de constituir-se en UTE si resulten adjudicatàries, s'han de signar pels representants de totes les empreses que la componen. La persona o les persones que signin l'oferta ha o han de ser la persona o una de les persones signants del DEUC.

En el supòsit que la proposta no tingués concordança amb la documentació examinada i admesa, excedís del pressupost base de licitació, variés substancialment el model establert, existís un error manifest en l'import de la proposició, o que el licitador reconegués que la seva proposta conté un error o fos inviàble, serà rebutjada per la Mesa de Contractació, per acord motivat, sense que fos suficient rebutjar la proposta el canvi o omisió d'algunes paraules del model si no es veu alterat el seu contingut.

La proposta indicarà, com a partida independent, l'Import sobre el Valor Afegit.

## **12. Mesa de contractació i obertura de pliques**

La composició de la Mesa de contractació s'ajustarà al que determina el punt 7 de la disposició addicional segona de la LCSP, en relació amb l'article 21.2 del RD 817/2009, de 8 de maig.

La composició es publicarà en el Perfil del contractant del Consorci.

Per la vàlida constitució de la Mesa, han d'estar presents la majoria absoluta dels seus membres i, en tot cas, el president, el secretari i els dos vocals que tinguin atribuïdes les funcions corresponent a l'assessorament jurídic i al control econòmic-pessupostari de l'òrgan. Actuarà de secretària de la Mesa, l'administrativa del Consorci.

En tot moment la Mesa de contractació pot sol·licitar l'assessorament i els informes dels tècnics que consideri necessaris a fi d'avaluar les ofertes presentades.

### **12.1. Obertura del sobre 1: documentació general**

La Mesa de contractació, en sessió interna, qualificarà la documentació del sobre 1.

Si la Mesa observa errors o omissions esmenables en aquesta documentació ho comunicarà a l'empresa licitadora perquè els corregeixi o esmeni en el termini màxim que aquesta atorgui que no pot ser superior a tres (3) dies hàbils. Una vegada esmenats, si s'escau, els errors o omissions de la documentació presentada en el sobre 1, ha de determinar les empreses admeses a la licitació i les excloses, així com en el seu cas les causes d'exclusió.

D'acord amb l'article 95 i 140.3 de la LCSP la Mesa podrà sol·licitar a l'empresa licitadora els aclariments que li calguin sobre els certificats i documents presentats o requerir-les perquè en presentin de complementaris i la totalitat o un part dels documents justificatius, quan considerin que existeixen dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat de la declaració, quan resulti necessari per al bon desenvolupament del procediment i, en tot cas, abans d'adjudicar el contracte.

Sens perjudici de la comunicació a l'empresa interessada a través de la plataforma e-NOTUM, es faran públiques aquestes circumstàncies en el perfil del contractant del Consorci.

Els actes d'exclusió adoptats per la Mesa en relació amb l'obertura del sobre 1 seran susceptibles d'impugnació.

### **12.2. Obertura del sobre 2: documentació relativa als criteris avaluable segons judici de valor**

Seguidament, en sessió pública es reunirà la Mesa de contractació. S'iniciarà l'acte donant compte del resultat de l'obertura del sobre 1.

En aquest acte només s'ha d'obrir el sobre corresponent als criteris no quantificables automàticament.

Després de la lectura de la proposició, la Mesa sol·licitarà els informes tècnics que consideri convenients; així mateix s'ha de deixar constància documental de totes les actuacions.

El tècnic designat per la Mesa disposarà d'un termini de set (7) dies per l'emissió de l'informe i l'haurà de remetre a la Mesa de contractació.



L'esmentat informe es farà públic en l'acte en que es procedeix a l'obertura del sobre de documentació dels criteris avaluable de forma automàtica.

### 12.3. Obertura del sobre 3: documentació relativa als criteris avaluable de forma automàtica

El dia, lloc i hora de celebració de l'acte públic de l'obertura del sobre 3 es publicarà en el perfil del contractant.

Reunida la Mesa, es donarà a conèixer la ponderació assignada als criteris del sobre 2 i a continuació es procedirà a l'obertura del sobre 3.

Un cop acabat l'acte d'obertura dels sobres, l'empresa licitadora podrà fer constar davant la Mesa totes les observacions que consideri adients, observacions que es recolliran en l'acta.

La Mesa podrà sol·licitar i admetre l'aclariment o l'esmena d'errors en les ofertes quan siguin de tipus material o formal, no substancials, i no impedeixin conèixer el sentit de la oferta. Únicament es permetrà l'aclariment i l'esmena d'errors en les ofertes sempre que no comportin una modificació o concreció de l'oferta amb la finalitat de garantir el principi d'igualtat de tracte entre l'empresa licitadora.

### 12.4 Negociació

De conformitat amb l'article 170.2, en relació al 169.5 de la LCSP, i en el cas de què es consideri la conveniència de millorar el contingut de l'oferta presentada, o d'adaptar-les als requisits indicats en el plec de clàusules, la Gerència del Consorci portarà a terme una negociació amb el licitador, amb el benentès de què no podrà negociar-se ni els requisits mínims de la prestació objecte del contracte, ni els criteris d'adjudicació.

### 12.5 Proposta d'adjudicació

Una vegada valorada l'oferta i realitzada la negociació a què es refereix l'apartat anterior, la Mesa de contractació formularà la proposta d'adjudicació corresponent.

La proposta d'adjudicació de la Mesa no crea cap dret a favor de l'empresa licitadora proposada com a adjudicatària, ja que l'òrgan de contractació podrà apartar-se'n sempre que motivi la decisió.

Serà exclosa de la licitació l'empresa la proposició de la qual no concorri amb la documentació examinada i admesa, la que excedeixi del pressupost base de licitació, modifiqui substancialment els models establerts en aquest plec, comporti un error manifest en l'import de la proposició i aquelles en les quals l'empresa licitadora reconegui l'existència d'error o inconsistència que la fa inviable.

L'existència d'errors en les proposicions econòmiques de l'empresa licitadora implicarà l'exclusió d'aquesta del procediment de contractació, quan pugui resultar afectat el principi d'igualtat, en els casos d'errors que impedeixen determinar amb caràcter cert quin és el preu realment ofert per les empreses i, per tant, impedeixin realitzar la valoració de les ofertes.

Els actes d'exclusió de l'empresa licitadora adoptats per la Mesa de contractació, en relació amb l'obertura dels sobres, seran susceptibles d'impugnació en els termes establerts en la **clàusula 38**.

D'acord amb l'apartat e) de l'article 63.3 de la LCSP, es publicaran en el perfil del contractant de l'òrgan de contractació totes les actes de la Mesa de contractació relatives al procediment d'adjudicació, així com l'informe de valoració dels criteris d'adjudicació quantificables mitjançant un judici de valor. També l'article 159 apartat 1.5 de la Llei 5/2017, de 28 de març, preveu que els òrgans de contractació hauran

de publicar íntegrament els informes de valoració de les proposicions a la plataforma de serveis de contractació pública, llevat de la informació declarada confidencial.

### **13. Determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa**

#### 13.1. Criteris de valoració

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa s'ha d'atendre als criteris de valoració/adjudicació establerts en **l'apartat H del quadre de característiques** i en **l'annex V**.

#### 13.2. Ofertes amb valors anormals o desproporcionats

En el supòsit que s'identifiquin ofertes amb valors anormals o desproporcionats, la Mesa seguirà el procediment de l'article 149 de la LCSP.

Es consideraran ofertes anormalment baixes les inferiors en més de 25 punts percentuals al pressupost base de licitació.

Tal com indica l'article 149 de la LCSP, quan la Mesa de contractació hagués identificat una o varies ofertes incurses en presumpció d'anormalitat, requerirà al licitador o licitadores que les haguessin presentat, donant-los el termini suficient per tal que les justifiquin i desglossin raonada i detalladament el baix nivell de preus, o de costos, o qualsevol altre paràmetre en base al qual s'hagi definit la anormalitat de l'oferta, mitjançant la presentació d'aquella informació i documents que resultin pertinents a aquests efectes. En concret la Mesa de contractació podrà demanar justificació a aquests licitadors sobre aquelles condicions de l'oferta que siguin susceptibles de determinar el baix nivell de preu o costos de la mateixa, i, en particular pel que fa als següents valors:

- L'estalvi que permeti el procediment de fabricació, els serveis prestats o el mètode de construcció.
- Les solucions tècniques adoptades i les condicions excepcionalment favorables de què disposi per subministrar els productes, prestar els serveis o executar les obres.
- La innovació o originalitat de les solucions proposades, per a subministrar els productes, prestar els serveis o executar les obres.
- El respecte de les obligacions que resultin aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, que no sent justificables per sota de mercat o incompleixin allò establert en l'article 201 de la LCSP.
- O la possible obtenció d'un ajut de l'Estat.

En el procediment s'haurà de sol·licitar l'assessorament tècnic del servei corresponent.

Aquest requeriment es comunicarà a l'empresa mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM o mitjançant correu electrònic a l'adreça que designi.

En qualsevol cas, els òrgans de contractació refusaran les ofertes si comproven que són anormalment baixes perquè vulnereu la normativa de subcontractació o no compleixen les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, nacional o internacional, incloent l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents, en aplicació del què disposa l'article 201 de la LCSP.

S'entendrà en tot cas que la justificació no explica satisfactòriament el baix nivell de preus o costos proposats pel licitador quan aquesta sigui incompleta o es fonamenti en hipòtesis o pràctiques inadequades des del punt de vista tècnic, jurídic o econòmic.

En els casos en què es comprovi que una oferta es anormalment baixa degut a que el licitador ha obtingut una ajuda de l'Estat, només podrà rebutjar-se la proposició per aquesta única causa si el

licitador no pot acreditar que dita ajuda s'ha concedit sense contravenir les disposicions comunitàries en matèria d'ajudes públiques.

El termini per la presentació d'alegacions és de 10 dies hàbils des del dia següent al de la notificació del requeriment.

La Mesa de contractació avaluarà tota la informació i documentació proporcionada pel licitador en termini i elevarà, de forma degudament motivada, la corresponent proposta d'acceptació o de rebuig a l'òrgan de contractació.

Si l'òrgan de contractació, considerant la justificació efectuada pel licitador i els informes mencionats, estimés que la informació recavada no explica satisfactòriament el baix nivell dels preus o costos proposats pel licitador i que, per tant l'oferta no pot ser complida com a conseqüència de la inclusió de valors anormals, l'exclourà de la classificació i acordarà l'adjudicació a favor de la millor oferta, d'acord amb l'ordre en què han estat classificades les propostes d'acord amb l'article 150.1 de la LCSP.

Quan una empresa que hagués estat incursa en presumpció d'anormalitat hagués resultat adjudicatària del contracte, l'òrgan de contractació establirà els mecanismes adients per tal de realitzar un seguiment exhaustiu de la seva execució amb l'objectiu de garantir la correcta execució del contracte sense que es produeixi cap disminució de la qualitat dels serveis, obres o subministraments contractats.

#### **14. Classificació de les ofertes i requeriment de documentació previ a l'adjudicació**

El licitador que hagi presentat l'oferta econòmicament més avantatjosa, haurà d'aportar a la Mesa de Contractació, en el termini de deu (10) dies hàbils, a comptar des de l'endemà de l'enviament de la notificació del requeriment efectuat pel secretari/ària de la Mesa de contractació:

- 1) L'acreditació de la capacitat d'obrar de l'empresa s'haurà de fer a través de còpies compulsades de:
  - a. Escripura de constitució i/o estatuts de l'empresa, més aquelles escriptures que haguessin modificat posterior part de l'articulat dels estatuts de l'empresa, degudament inscrits en el registre mercantil.
  - b. NIF de l'empresa.
  - c. DNI del representant de l'empresa.
  - d. Escripura de poders del representat de l'empresa.
  - e. Alta de l'impost d'Activitats Econòmiques i darrer rebut pagat, o declaració responsable d'estar exempt de pagament.
  - f. Certificat d'estar al corrent de pagament dels deutes tributaris amb l'Agència Estatal d'Administració Tributària.
  - g. Certificat d'estar al corrent de pagament dels deutes tributaris amb l'Administració de la Generalitat de Catalunya.
  - h. Certificat d'estar al corrent de pagament dels deutes de la Tresoreria General de la Seguretat Social.

En el cas que l'empresa ja hagi estat part en processos de licitació anteriors, podrà, mitjançant declaració responsable, indicar quins documents en disposició del Consorci continuen vigents. Aquesta declaració substituirà la documentació a aportar.

La personalitat jurídica, la capacitat d'obrar, la solvència econòmica financera i part de la solvència tècnica o professional es podrà acreditar mitjançant la inscripció en el Registre electrònic d'empreses licitadores de la Generalitat de Catalunya

- 2) Constitució de la garantia definitiva, per un import del 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs, i garantia complementària en el seu cas.
- 3) La documentació justificativa de disposar efectivament dels mitjans que s'haguessin compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte, de conformitat amb l'article 76 de la LCSP.

**Si no es compleix adequadament el requeriment en el termini assenyalat, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta.** En aquest cas es procedirà a exigir-li l'import de 3% del pressupost base de licitació (IVA exclòs) en concepte de penalitat, sense perjudici del que preveu l'article 71.2 a) de la LCSP.

La Mesa de contractació qualificarà, en sessió no pública, la documentació presentada per l'empresa licitadora que hagi presentat l'oferta més avantatjosa econòmicament.

Si la Mesa de contractació observa que en la documentació presentada hi ha defectes o errors de caràcter esmenable, ho ha de comunicar a les empreses afectades perquè els corregeixin o esmenin davant la pròpia Mesa de contractació en el termini improrrogable de 3 dies hàbils, a comptar des de l'endemà de la comunicació.

## **15. Garantia definitiva**

- 15.1. L'import de la garantia definitiva és el que s'assenyala en **l'apartat K del quadre de característiques**.
- 15.2. Les garanties es poden prestar en alguna de les formes següents:
  - a) En efectiu o en valors de deute públic amb subjecció, en cada cas, a les condicions establertes reglamentàriament. L'efectiu i els certificats d'immobilització s'han de dipositar a la Caixa General del Consorci.
  - b) Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions establertes reglamentàriament, que algun dels bancs, caixes d'estalvi, cooperatives de crèdit, establiments financers de crèdit o societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, que s'han de dipositar en la Caixa General del Consorci.
  - c) Mitjançant contracte d'assegurança de caució amb una entitat asseguradora autoritzada per a operar en la forma i condicions establertes reglamentàriament. El certificat de l'assegurança s'ha de lliurar en la Caixa General del Consorci.
- 15.3. 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 en **l'apartat K del quadre de característiques** i garanteixi solidàriament a totes les empreses integrants de la unió temporal.
- 15.4. La garantia definitiva respon dels conceptes definits en l'article 110 de la LCSP.
- 15.5. En cas d'amortització o substitució total o parcial dels valors que constitueixen la garantia, l'empresa adjudicatària està obligada a reposar-los en la quantia necessària per tal que l'import de la garantia no minvi per aquest motiu, havent de quedar constància documentada de l'esmentada reposició.
- 15.6. 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 a comptar des de la data en què es notifiqui a l'empresa l'acord de modificació.

- 15.7. Quan es facin efectives sobre la garantia les penalitats o indemnitzacions exigibles a l'empresa adjudicatària, aquesta haurà de reposar o ampliar la garantia, en la quantia que correspongui, en el termini de quinze dies des de l'execució.
- 15.8. En el cas que no es reposi en els supòsits esmentats en l'apartat anterior, el Consorci pot resoldre el contracte.

#### **16. Renúncia i desistiment**

L'òrgan de contractació podrà renunciar a la celebració del contracte, per raons d'interès públic degudament justificades i amb la corresponent notificació a l'empresa licitadora, abans de l'adjudicació del contracte. També podrà desistir del procediment, abans de l'adjudicació, quan s'apreciï una infracció no esmenable de les normes de preparació del contracte o de les reguladores del procediment d'adjudicació. En ambdós supòsits es compensarà a l'empresa licitadora per les despeses en què hagin incorregut.

#### **17. Adjudicació del contracte**

- 17.1. Un cop presentada la documentació a què fa referència la **clàusula 14 i 15** d'aquests plecs, l'òrgan de contractació acordarà l'adjudicació del contracte a l'empresa proposada com a adjudicatària dins del termini de cinc dies hàbils següents a la recepció de dita documentació.
- 17.2. Atès que per a l'adjudicació del contracte, es tenen en compte una pluralitat de criteris, l'òrgan de contractació adjudicarà el contracte en el termini màxim de dos (2) mesos a comptar des del dia següent al de l'obertura de les proposicions rebudes.

Aquests termini s'ampliaran a 15 dies quan es requereixi la tramitació del corresponent expedient perquè es detecti l'existència de proposicions anormals o desproporcionades.

Transcorregut el termini anterior sense que s'hagi produït l'adjudicació, el licitador tindrà dret a retirar la seva proposta i a què se'l torni o cancel·li la garantia constituïda, si escau.

- 17.3. L'adjudicació del contracte es notificarà a l'empresa licitadora i es publicarà en el perfil del contractant del Consorci, indicant el termini en què s'ha de procedir a la formalització del contracte.

Es podrà efectuar la notificació de l'adjudicació a l'adreça de correu electrònic que l'empresa licitadora hagin designat en presentar les seves proposicions. En aquest cas, el termini per considerar rebutjada la notificació, amb els efectes previstos en la legislació de procediment administratiu comú, serà de 10 dies naturals.

- 17.4. L'acord de l'òrgan de contractació s'ha d'acomodar a la proposta d'adjudicació de la Mesa de contractació, excepte en els casos següents:
- a) Si la proposta de la Mesa de contractació s'ha efectuat amb infracció de l'ordenament jurídic.
  - b) Si l'òrgan de contractació presumeix de forma fonamentada que la proposició no pot ésser complerta com a conseqüència de què inclogui valors anormals o desproporcionats. En aquest cas, es donarà audiència al licitador que l'hagi presentat per tal que en justifiqui la valoració i precisi les condicions de la seva oferta, i es sol·licitarà l'assessorament tècnic del servei corresponent.

### **18. Formalització i perfecció del contracte**

El contracte es formalitzarà de conformitat amb el que disposa l'art. 153 de la LCSP. Essent el contracte susceptible de recurs especial en matèria de contractació conforme a l'article 44 de la LCSP, la formalització no podrà efectuar-se abans que transcorrin quinze dies hàbils des que es remeti la notificació de l'adjudicació als licitadors i candidats.

Els serveis depenents de l'òrgan de contractació requeriran a l'adjudicatari perquè formalitzi el contracte en termini no superior a cinc dies a computar des del següent a aquell en què hagués rebut el requeriment, una vegada transcorregut el termini previst en el paràgraf anterior sense que s'hagués interposat recurs que porti aparellada la suspensió de la formalització del contracte. D'igual forma procedirà quan l'òrgan competent per a la resolució del recurs hagués aixecat la suspensió.

En el supòsit que l'adjudicatari sigui una unió temporal d'empreses aquesta haurà d'estar formalment constituïda abans de la formalització del contracte.

El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització i aquest serà requisit indispensable per poder iniciar-ne l'execució.

Si les causes de la no-formalització són imputables al Consorci, s'ha d'indemnitzar el contractista dels danys i perjudicis que la demora li pugui ocasionar.

El contracte es formalitzarà en document administratiu, que serà títol suficient per accedir a qualsevol registre públic. Això no obstant, podrà elevar-se a escriptura pública si ho sol·licita l'adjudicatari, i les despeses derivades del seu atorgament aniran al seu càrrec. Amb aquesta formalització el contracte queda perfeccionat.

La formalització del contracte s'haurà de publicar en el perfil de contractant d'acord amb el que preveu l'article 154 de la LCSP.

### **19. Retorn de la documentació**

Un cop formalitzat el contracte i transcorreguts els terminis per a la interposició dels recursos corresponents sense que aquests s'hagin interposat, la documentació que acompanya a les proposicions quedarà a disposició de l'empresa licitadora.

En el cas que no es retiri l'esmentada documentació es procedirà a la seva destrucció de conformitat amb la recomanació continguda en la Resolució de la Comissió Nacional d'Avaluació i Tria de Documentació, d'11 de juliol de 2006, sobre documentació que s'adjunta amb els contractes administratius a l'empresa licitadora que no se'ls adjudiqui el contracte

## **III. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE**

### **20. Condicions especials d'execució**

Amb la finalitat d'evitar l'ús de paper, totes les comunicacions entre el contractista i el Consorci referents a l'execució del contracte, es realitzaran per mitjans electrònics.

### **21. Execució i supervisió del contracte**

El contracte s'executarà amb subjecció al que estableixin les seves clàusules i les plecs i d'acord amb les instruccions que per a la seva interpretació doni al contractista l'òrgan de contractació a través del responsable del contracte.

## **22. Programa de treball**

L'empresa contractista estarà obligada a presentar un programa de treball per a la realització dels serveis quan així es determini en el quadre de característiques o en el plec de prescripcions tècniques.

## **23. Compliment de terminis i correcta execució del contracte**

- 23.1. Si l'empresa contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis total o parcials, per causes a ella imputables, el Consorci podrà optar indistintament, per la resolució del contracte o per la imposició de les penalitats, en la forma i condicions establertes en l'article 193 i següents de la LCSP.
- 23.2. El Consorci tindrà la mateixa facultat respecte de l'incompliment, per causes imputables a l'empresa contractista, de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte.
- 23.3. En cas d'incompliment defectuós de la prestació objecte del contracte o d'incompliment dels compromisos i de les condicions especials d'execució en virtut de les quals l'empresa contractista es compromet a dedicar o adscriure determinats mitjans personals o materials o bé quan s'estableixin condicions de tipus mediambiental o social, de conformitat amb allò establert en l'article 201 de la LCSP, es podrà acordar la imposició de les penalitats corresponents en els termes i condicions establerts en l'article 192 de la LCSP.
- 23.4. Si el Consorci opta per la imposició de penalitats, els imports d'aquestes es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista. L'import de la penalitat no exclou la indemnització de danys i perjudicis a què pugui tenir dret el Consorci originats per la demora de l'empresa contractista.
- 23.5. Si el retard fos produït per motius no imputables al contractista s'estarà al que disposa l'art. 195.2 de la LCSP.
- 23.6. En tot cas, la constitució en demora del contractista no requerirà interpel·lació o intimació prèvia per part del Consorci.

## **24. Control en l'execució del contracte. Persona responsable del contracte**

- 24.1. El Consorci efectuarà la inspecció, la comprovació i la vigilància per a la correcta execució del contracte i podrà dictar les instruccions oportunes per al seu correcte compliment.
- 24.2. El Consorci designarà un responsable del contracte entre el personal tècnic propi o aliè. Al responsable del contracte li correspon la comprovació, coordinació i vigilància de la correcta realització dels serveis contractats, i exercirà les potestats de direcció i inspecció mitjançant les verificacions corresponents.
- 24.3. Són funcions del responsable del contracte, entre d'altres:

- a) Supervisar el compliment per part del contractista de totes les obligacions i condicions contractuals.
- b) Coordinar els diferents agents implicats en el contracte en el cas que aquesta funció específica no correspongués a altres persones.
- c) Adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per a la correcta realització de la prestació pactada .
- d) Conformar les factures corresponents als serveis realitzats segons els terminis d'execució i abonament que s'hagin acordat.
- e) Proposar les modificacions que convingui introduir per al bon desenvolupament del contracte.
- f) Elaborar informes propostats a elevar a l'òrgan de contractació en relació amb la finalització del contracte.
- g) Elaborar informe propostat a elevar a l'òrgan de contractació en relació amb la imposició de penalitzacions al contractista.
- h) Interpretar el plec de prescripcions tècniques i altres condicions tècniques establertes en el contracte i en disposicions oficials.
- i) Així mateix, una vegada finalitzat el contracte, li correspondrà informar sobre la procedència de la devolució de la garantia definitiva constituïda pel contractista.
- j) Informar del nivell de satisfacció de l'execució del contracte. A banda de totes aquelles altres informacions i informes que el responsable del contracte consideri procedents, aquest emetrà un informe d'avaluació final de la contractació que farà referència a diferents aspectes de l'execució del contracte, l'adequació del disseny, als objectius previstos amb la contractació i als resultats finals obtinguts, i també als aspectes econòmics i pressupostaris i als de caràcter tècnic.

## **25. Resolució d'incidències**

Les incidències que puguin sorgir entre el Consorci i l'empresa contractista en l'execució del contracte, per diferències en la interpretació del que s'ha convingut o bé per la necessitat de modificar les condicions contractuals, es tramitaran mitjançant expedient contradictori que inclourà necessàriament les actuacions descrites en l'article 97 del RGLCAP.

Llevat que motius d'interès públic ho justifiquin o la naturalesa de les incidències ho requereixi, la seva tramitació no determinarà la paralització del contracte.

## **IV. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS**

### **26. Abonaments a l'empresa contractista**

- 26.1. El contractista tindrà dret a l'abonament del preu dels serveis efectivament lliurats i formalment rebuts pel Consorci.
- 26.2. 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'art. 198 de la LCSP.

En les factures s'haurà d'incloure necessàriament el número d'expedient de contractació.

- 26.3. El Consorci TACOALT s'ha adherit a la plataforma electrònica e-FACT, servei de factura electrònica de les administracions públiques catalanes per a la recepció de les factures electròniques (e-factures) per part dels seus proveïdors, prevista a la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures del sector públic.



Conforme a l'article 4 de la Llei, el Consorci ha exclòs l'obligació de facturació electrònica les factures d'import fins a 5.000€ IVA inclòs.

Per tant els proveïdors que presentin factures superiors a aquesta quantitat, les hauran de presentar de la manera següent:

1.- De forma manual a través de la pàgina web del Consorci per a la gestió de la TDT del Camp de Tarragona (Tacoalt) <http://www.tacoalt.cat/> al banner superior Seu Electrònica, Factura electrònica, on es redirecció a l'adreça següent:

<https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=1470>. Es tracta d'una bústia de lliurament per enviar la factura electrònica i consultar el seu estat.

2.- Si com a empresa ja disposen de solució avançada de facturació electrònica es poden adherir directament al servei e-FACT

S'haurà d'afegir a la factura electrònica els Codis DIR següents:

Oficina comptable	100000561
Òrgan gestor	100000561
Unitat Tramitadora	100000561

26.4. El contractista podrà transmetre els drets de cobrament en els termes i condicions establerts en l'art. 200 de la LCSP.

## **27. Responsabilitat de l'empresa contractista**

El contractista es responsable directe davant el Consorci de la qualitat tècnica dels serveis i dels serveis que dugui a terme, com també de les conseqüències que es dedueixin per a l'Administració o per a tercers de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.

L'empresa contractista executa el contracte al seu risc i ventura i està obligada a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a terceres persones com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte, excepte quan el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre del Consorci.

Igualment, seran repercutibles al contractista les despeses de defensa jurídica en què incorri el Consorci com a conseqüència de les reclamacions judicials de tercers per danys soferts en el desenvolupament del contracte.

## **28. Altres obligacions de l'empresa contractista**

### **28.1. Obligacions essencials**

- a) El contractista quedarà vinculat per l'oferta que hagi presentat, el compliment de la qual, en tots els seus termes, tindrà caràcter d'obligació essencial del contracte.
- b) L'efectiva dedicació o adscripció a l'execució del contracte dels mitjans personals i/o materials indicats i compromesos en l'oferta.

## 28.2. Altres obligacions del contractista

- a) El contractista està obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria fiscal, laboral, de seguretat social i de seguretat i salut en el treball.

També està obligada a complir les disposicions vigents en matèria d'integració social de persones amb discapacitat, fiscal i mediambientals.

- b) L'empresa contractista s'obliga a aplicar en executar les prestacions pròpies de les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones.
- c) L'empresa contractista s'obliga al compliment de tot allò que estableix la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, i a la normativa de desenvolupament, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés amb ocasió del contracte.
- d) La documentació i la informació que es desprengui o a la qual es tingui accés amb ocasió de l'execució de les prestacions objecte d'aquest contracte i que correspon al Consorci contractant responsable del fitxer de dades personals, té caràcter confidencial i no podrà ser objecte de reproducció total o parcial per cap mitjà o suport, per tant, no se'n podrà fer ni tractament i edició informàtica, ni transmissió a terceres persones fora de l'estricta àmbit de l'execució directa del contracte.
- e) Assumir les despeses que es requereixin per obtenir autoritzacions, llicències, documents, o qualsevol informació d'organismes oficials o particulars; els impostos, taxes, compensacions i gravàmens o despeses que hi puguin ser aplicables segons les disposicions vigents, en la forma i quantia que aquestes assenyalin, com també qualsevol altra despesa necessària per a la realització del contracte.
- f) Designar una persona responsable de la bona marxa dels serveis; també ha de fer d'enllaç amb els corresponents serveis municipals i el responsable del contracte.
- g) Complir les modificacions en el contracte que li ordeni introduir el Consorci pel bon fi i en interès públic.
- h) Informar al Consorci, amb la diligència i rapidesa exigides en cada cas, de tota incidència que sorgeixi durant la prestació dels serveis.

## 29. **Prerogatives del Consorci**

Dintre dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats a la LCSP, el Consorci té les prerogatives d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons d'interès públic, suspendre la seva execució, i acordar-ne la resolució i determinar-ne els seus efectes.

Les resolucions de l'òrgan de contractació tenen caràcter immediatament executiu i exhaureixen la via administrativa.

## 30. **Modificació del contracte**

El contracte només es pot modificar per raons d'interès públic, d'acord amb l'article 203 de la LCSP, Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista.

La modificació del contracte s'haurà de formalitzar conforme allò establert a l'article 153 de la LCSP.

L'eventual successió total o parcial en la persona de l'empresa contractista a causa d'una reestructuració empresarial per absorció, fusió, escissió, aportació o transmissió d'empresa o branca d'activitat també es considerarà i es tramitarà com a una modificació del contracte.

La modificació del contracte que s'acordi no podrà alterar les condicions essencials de la licitació i de l'adjudicació del contracte, i haurà de limitar-se a introduir les variacions estrictament indispensables per a respondre a la causa objectiva que la faci necessària i serà obligatòria per al contractista.

El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència del contractista i, si escau, del redactor de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.

### **31. Suspensió del contracte**

En el cas que l'Administració acordi la suspensió del contracte s'ha d'aixecar l'acta de suspensió corresponent, de conformitat amb el que disposa l'art. 208 de la LCSP.

L'acta de suspensió, d'acord amb l'art. 103 del RGLCAP l'haurà de signar un representant de l'òrgan de contractació i el contractista i s'ha d'estendre en el termini màxim de dos dies hàbils, a comptar de l'endemà del dia en que s'acordi la suspensió.

El Consorci ha d'abonar al contractista els danys i perjudicis que efectivament se li causin.

## **V. DISPOSICIONS RELATIVES A LA CESSIÓ, LA SUBCONTRACTACIÓ I LA REVISIÓ DE PREUS DEL CONTRACTE**

### **32. Cessió del contracte**

Els drets i obligacions relatius a aquest contracte podran ser cedits per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte, i prèvia autorització del Consorci, quan es compleixen els requisits establerts en l'article 214 de la LCSP, i de la cessió no resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat.

No es pot autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixi un element essencial del contracte.

### **33. Subcontractació**

El contractista podrà subcontractar amb els requisits de l'article 215.2 de la LCSP

### **34. Revisió de preus**

No procedeix la revisió del preu; sense perjudici de que, tal com s'estableix en la **clàusula 3.1** el preu anual s'ajusti al canvi de les circumstàncies actuals en què dels quatre programes del Multiplex només funcionen dos, amb la corresponent reducció del preu en cas de què durant la vigència del contracte entrés en funcionament un tercer o fins i tot un quart programa del Multiplex.

## VI. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

### 35. Compliment del contracte

De conformitat amb l'article 311.2 de la LCSP, el Consorci determinarà si la prestació realitzada pel contractista s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment, requerint, si escau, la realització de les prestacions contractades i l'esmena dels defectes observats en ocasió de la seva recepció. Si els treballs efectuats no s'adeqüen a la prestació contractada, com a conseqüència de vicis o defectes imputables al contractista, podrà rebutjar la mateixa quedant exempt de l'obligació de pagament o tenint dret, si escau, a la recuperació del preu satisfet.

### 36. Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva

Si durant el termini de garantia s'acredités l'existència de vicis o defectes en els treballs efectuats l'òrgan de contractació tindrà dret a reclamar al contractista l'esmena d'aquests.

Acabat el termini de garantia sense que l'Administració hagi formalitzat alguna de les objeccions o la denúncia a què es refereix l'article 311 de la LCSP, el contractista quedarà exempt de responsabilitat per raó de la prestació efectuada.

### 37. Resolució del contracte

Les causes i efectes de resolució del contracte són les assenyalades als articles 211 a 213 i 313 de la LCSP. En particular, serà causa de resolució del contracte l'incompliment de les obligacions contractuals essencials especificades en la **clàusula 28.1** d'aquest plec.

Són a més causes de resolució del contracte les que expressament s'estableixen a continuació:

- L'incompliment molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- La modificació substancial de l'objecte del contracte, en els termes assenyalats en la **clàusula 30** d'aquest plec, que hagués exigit un nou procediment de contractació.
- El fet que l'empresa contractista hagués estat incursa, en el moment de l'adjudicació del contracte, en una causa d'exclusió de la licitació.
- La cessió del contracte sense autorització prèvia i expressa del Consorci.
- L'obstrucció dels contractista a les facultats de direcció i inspecció del Consorci. El fet que el contracte no s'hagués hagut d'adjudicar a l'empresa contractista per incompliment greu per part d'aquest de les obligacions establertes en els Tractats comunitaris i en la Directiva 2014/24/UE, declarat pel Tribunal de Justícia de la Unió Europea.
- L'incompliment de l'obligació de l'empresa contractista de guardar secret respecte les dades o els antecedents que, no essent públics o notoris, estiguin relacionats amb l'objecte del contracte.
- Altres establertes al llarg de les clàusules d'aquest plec i del plec de prescripcions tècniques.

En tots els casos es seguirà el procediment establert a l'art. 109 del RGLCAP.

## VII. RECURSOS, MESURES PROVISIONALS I SUPÒSITS ESPECIALS DE NUL·LITAT CONTRACTUAL

### 38. Règim de recursos

Les qüestions que sorgeixen sobre la interpretació, els dubtes que ofereix el compliment, la modificació i la resolució d'aquest contracte es resolen per l'òrgan de contractació, els acords del qual posen fi a la via administrativa.

Procedirà la interposició de recurs especial en matèria de contractació contra l'acord d'adjudicació i la resta d'actuacions relacionades en l'article 44.2 de la LCSP.

Contra les actuacions no relacionades en l'article citat es pot interposar recurs potestatiu de reposició en el termini d'un mes o bé un recurs contenciós administratiu, en el termini de dos mesos d'acord amb el que estableix la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, de procediment administratiu comú de les Administracions Públiques i la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

### **39. Mesures cautelars**

Abans d'interposar el recurs especial en matèria de contractació, en el seu cas, les persones legitimades per interposar-lo podran sol·licitar davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic l'adopció de mesures provisionals, de conformitat amb el que estableix l'article 49 de la LCSP i el Reial decret 814/2015, d'11 de setembre.

### **40. Règim d'invalidesa**

Els actes de preparació i adjudicació d'aquest contracte estan sotmesos al règim general d'invalidesa previst als articles 38 a 43 de la LCSP.

### **41. Jurisdicció competent**

L'ordre jurisdiccional contenciós administratiu és el competent per a la resolució de les qüestions litigioses relatives a la preparació i l'adjudicació d'aquest contracte, i també les sorgides sobre la interpretació, la modificació, el compliment, els efectes i l'extinció.

## **VIII. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE**

### **42. Descripció tècnica de l'objecte**

L'objecte d'aquest plec és la contractació dels serveis de codificació, multiplexació, transport i difusió del senyal del canal de Televisió Digital TAC12 a través del Canal 39, amb DENOMINACIÓ "TARRAGONA", incloent diversos àudios corresponents a emissores municipals de la demarcació, la inserció de les dades del Servei d'Informació bàsic (SI), el Servei de Senyalització HbbTV i d'altres serveis avançats.

### **43. Condicions generals del servei**

El servei d'emissió del canal ha de permetre la multiplexació amb els diferents programes que comparteixen el canal múltiple, per fer arribar el senyal de televisió digital amb els seus programes a la població dels municipis indicats, en les condicions tècniques que es detallaran a l'apartat corresponent.

El servei a contractar ha de ser del tipus claus en mà; el prestador de servei **s'ocuparà de tot el necessari des de la codificació als estudis de producció, l'enllaç de contribució, multiplexació i la posterior difusió en les condicions de servei especificades**. TAC12 lliurarà el seu programa als estudis, essent responsabilitat de l'adjudicatari la seva integritat i serà l'encarregat del mateix fins a la difusió.

El prestador del servei s'ha d'ocupar de tots els aspectes tècnics referits al disseny, desplegament, operació i manteniment de la xarxa necessària per fer l'emissió. L'adjudicatari assistirà a l'entitat

contractant en aquells tràmits administratius requerits per les administracions competents relacionats amb els serveis adjudicats, i el prestador del servei haurà de proporcionar tota la informació o documentació que en resulti pertinent.

El servei global d'emissió té una part que és independent per al programa que impulsa la present licitació, i que inclou la codificació del senyal de programa, la recollida del senyal i transport fins al multiplexor (servei de contribució) i, per altra banda, una part que és comuna a tots els programes que comparteixen el canal múltiple, que inclou la multiplexació del senyal (servei de capçalera), el transport del senyal multiplexat fins als diferents centres emissors i la difusió del senyal (servei de transport i difusió).

L'especificació tècnica de cada servei inclòs descriu unes prestacions bàsiques que han de ser cobertes de forma específica a la proposta de servei global. Malgrat això, els licitadors poden proposar les variants que desitgin per oferir prestacions avançades o incorporar les millores que considerin convenients.

Atès que el que es licita en el present procediment és la continuïtat d'un servei existent, que ja disposa de l'autorització de la posada en servei, d'acord amb un projecte tècnic aprovat i els corresponents annexes, és necessari que l'empresa adjudicatària proposi els emplaçaments utilitzats fins a l'actualitat, especificats a l'escrit d'aprovació del projecte o, alternativament, d'altres equivalents que permetin assolir la cobertura actual, sense que comporti una reantenització o reajustament de les instal·lacions receptores.

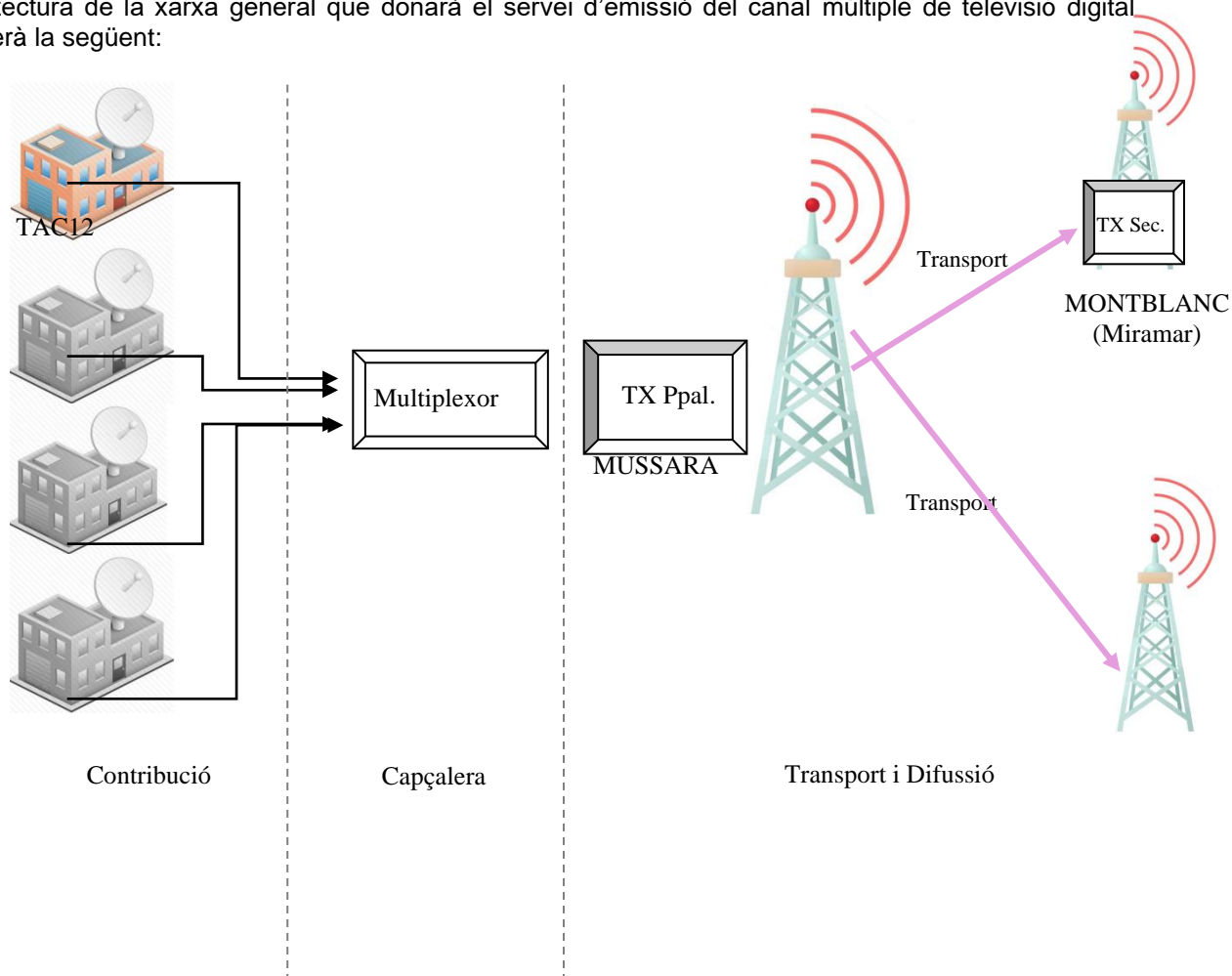
En el cas de proposar emplaçaments alternatius, l'adjudicatari farà tots els tràmits necessaris, al seu cost, per tal d'obtenir la corresponent autorització per part de l'Agència Estatal de Radiocomunicacions. En aquesta circumstància, l'empresa adjudicatària garantirà la continuïtat de les emissions fins a la transició dels centres actuals als nous proposats, minimitzant la finestra de canvi, situant-la a hores de mínima audiència, d'acord amb el que consensuïn els diferents integrants del múltiple.

El servei d'emissió del canal múltiple haurà de respectar totes les regulacions tècniques, legals i administratives que hi siguin aplicables. En particular, serà d'aplicació:

- Reial decret 439/2004, de 12 de març, pel qual s'aprova el Pla tècnic nacional de la televisió digital local, i es va establir els canals múltiples destinats a la prestació d'aquest servei en cadascuna de les demarcacions territorials corresponents. Posteriorment, aquesta planificació de canals va ser ampliada.
- Reial decret 2268/2004, de 3 de desembre, que estableix una ampliació dels canals planificats.
- Ordre ITC / 2476/2005, de 29 de juliol, per la qual s'aprova el Reglament tècnic i de prestació del servei de Televisió Digital Terrestre.
- Acord de 20 de setembre de 2005, del Govern de la Generalitat, pel qual s'estableix el procediment de concessió de programes de televisió digital local als municipis de Catalunya inclosos en les demarcacions que estableix el Pla tècnic nacional vigent de la televisió digital local i el seu règim jurídic. (Resolució PRE/2804/2005).
- Ordre ITC/2212/2007, de 12 de juliol, per la qual s'estableixen obligacions i requisits per als gestors de múltiples digitals de la televisió digital terrestre i per la qual es crea i regula el registre de paràmetres d'informació dels serveis de televisió digital terrestre.
- Reial Decret 391/2019, del 21 de juny, pel qual s'aprova el Pla Tècnic Nacional de la Televisió Digital Terrestre i es regulen determinats aspectes per a l'alliberament del segon dividend digital.
- Normatives tècniques de l'ETSI que defineixen l'estàndard tècnic per a la televisió digital terrestre DVB-T (ETS 300 744 i altres).

#### **44. Definició de la xarxa**

L'arquitectura de la xarxa general que donarà el servei d'emissió del canal múltiple de televisió digital local serà la següent:



Els principals paràmetres del servei fixats pel Pla tècnic nacional de la televisió digital local són els següents:

- Canal d'emissió: 39 (TL02T)
- Potència radiada aparent màxima: 2kW
- Àrea de cobertura: Demarcació Tarragona (comarques del Tarragonès, Alt Camp i Conca de Barberà).  
La ubicació del centre de producció del programa a on es lliuraran els continguts a transmetre és:
- TAC 12, Ramon i Cajal 70, 1a, 43005 Tarragona

#### 45. Descripció dels serveis requerits

El servei d'emissió del canal múltiple requerit cobreix des de la codificació del senyal de programa generat al centre de producció, la multiplexació a la capçalera, amb la resta de programes integrants del múltiplex, i la seva transmissió pel canal 39 en condicions adients per donar cobertura a les poblacions requerides.

L'objecte del concurs consisteix en un servei claus en mà, d'operació i manteniment, de la codificació, servei de contribució, multiplexació i la posterior difusió en les condicions de servei especificades, així com la inserció de les dades del Servei d'Informació bàsic (SI), el Servei de Senyalització HbbTV i d'altres serveis avançats.

L'adjudicatari proporcionarà la informació tècnica relativa al servei prestat, necessària per tal de donar resposta a tots els requeriments i disposicions relatives al gestor del mux previstes a l'ordre ITC/2212/2007, de 12 de juliol, relativa a les obligacions i requisits per als gestors de múltiples digitals i per la que es crea i regula el registre de paràmetres d'informació dels serveis de televisió digital terrestre.

L'objecte del servei a difondre es compon d'un senyal de vídeo, fins a 8 senyals d'àudio monofònics (un canal estèreo associat al vídeo i un mínim de 6 programes de ràdio municipal dels ajuntaments adherits al Consorci); aquests senyals els proveirà TAC12, un canal de dades, un servei de senyalització HbbTV, i les dades del Servei d'Informació bàsiques i el servei de guia electrònica de programació (EPG). Els prestadors del servei són lliures de proposar serveis digitals avançats de dades que seran valorats com a millores.

#### **45.1 Servei de codificació**

Aquest servei considera la codificació del senyal lliurat per TAC12 per convertir-lo en un senyal digital comprimit de característiques adients per a la seva emissió en format digital, Característiques de la codificació:

El sistema de codificació de vídeo ha de ser conforme amb la norma internacional de telecomunicacions de la Recomanació UIT-T H.264: «Codificació de vídeo avançada per a serveis audiovisuals genèrics» equivalent a la norma ISO/IEC 14496-10, referenciada habitualment com a **H.264/MPEG-4 AVC**. La codificació de l'àudio associat amb el vídeo es farà, preferentment, en format MPEG2-AAC **segons especificació ISO/IEC 13818-3**.

**Àudio i vídeo aniran integrats (embedded àudio) dins una trama SDI.**

**Vuit canals d'àudio mono (Vídeo estèreo més 6 programes de ràdio mono).**

#### **45.2 Servei de multiplexació**

El servei de multiplexació ha de permetre combinar el senyal del programa de TAC12 amb la resta d'integrants del múltiple, per obtenir un senyal multiplexat que serà el que es transmetrà des dels centres emissors pel canal 39. S'haurà de complir la norma ISO/IEC 13818-1, amb les restriccions de la ETR-154.

L'adjudicatari haurà de seguir en tot moment els procediments que els concessionaris establiran per a la compartició del canal múltiple tant pel que fa al senyal de televisió com de dades. També haurà d'oferir els mitjans necessaris per a dur a terme un monitorat des del centre de producció.

El multiplexor ha de permetre la introducció de dades fins el 20% de la capacitat del múltiple digital, per a la inserció de les dades del Sistema d'Informació (SI) que permetin la recepció dels programes de televisió i de la guia electrònica de programació (EPG), un servei de senyalització HbbTV així com d'altres serveis digitals avançats.

Aquest injector de dades SI permetrà o serà compatible amb una eventual addició d'aplicacions interactives en MHP al múltiple. El multiplexor ha de permetre la càrrega de les informacions corresponents als events de programa per mitjà d'un procediment obert que pugui ser triat lliurement per cada programa. El prestador del servei haurà d'explicar la forma en la que es realitzarà aquest procés.



### 45.3. Serveis de dades

- a) El servei de dades bàsic contemplat dins d'aquest concurs ha d'incloure el Servei d'Informació bàsic i el servei de guia electrònica de programació EPG. També es requereix en la proposta bàsica objecte d'aquest concurs que existeixi una plataforma comuna que permetrà la inserció d'aquests serveis de dades de forma independent per a cada programa públic de la demarcació, és a dir, que el sistema multiplexor ofert admeti la implementació de serveis digitals tant bàsics com avançats. Donat que el programari pot ser desenvolupat per terceres parts, el prestador del servei haurà de facilitar l'accés al centre de multiplexació (física i remotament) a les empreses que implementin aquestes tasques, així com les vies de telecomunicació per poder inserir les dades que conformin aquests serveis digitals avançats a cadascun dels integrants del múltiple.
- b) S'incorporarà un servei de senyalització HbbTV consistent en la multiplexació, juntament amb el senyal del programa TDT, de la informació necessària perquè els receptors preparats per rebre HbbTV accedeixin a un URL HbbTV que proporcionarà TAC12. S'inclourà el monitoratge i manteniment del servei i la utilització de l'equip de generació de senyalització HbbTV. El servei consistirà en la generació de la taula Application Information Table (AIT) d'acord amb la normativa ETSI TS 102 809 (DVB; Signalling and Carriage of interactive Applications and services in Hybrid broadcast/broadband environments) i la multiplexació de la taula AIT amb la resta de serveis del múltiple digital.
- c) Els serveis de dades (digitals) avançats, com poden ser els serveis interactius, serveis de transmissió de dades, etc, no formen part del servei bàsic requerit a aquest servei de difusió, però seran valorats com a millora. Els prestadors de servei són lliures de proposar com a millores els serveis digitals avançats que considerin convenient, explicant les seves funcionalitats i els procediments de desenvolupament, activació, operació i manteniment. El sistema de gestió de dades digitals i de desenvolupament d'aplicacions, en tal cas proposat haurà de ser obert, independent del sistema concret de multiplexat i compatible amb les plataformes de desenvolupament existents al mercat, com ara MHP, de forma que els programes puguin contractar el desenvolupament de les aplicacions de forma independent.

El desenvolupament de les taules de configuració del múltiple digital haurà de realitzar-se conforme a la norma DVB vigent, havent de resultar coherent amb les decisions d'emissió que es puguin adoptar entre els integrants del múltiple, i essent compatible amb el fet que TAC12, i algun altre si fos el cas, decideixin agrupar els seus components de dades sense superar els límits individuals legals, per a elaborar serveis conjunts.

### 45.4. Servei de difusió

El servei de difusió consisteix en la transmissió del senyal pel canal 39 de la manera adient per donar cobertura a la població dels municipis inclosos dins la cobertura prevista a l'apartat 0

#### 44. Definició de **la xarxa**.

L'objectiu de cobertura requerit a la zona especificada és obtenir un nivell d'intensitat de camp superior a 58 dBµV/m.

Atès que es tracta d'un servei ja existent, es respectaran els paràmetres d'emissió actualment utilitzats, en concret:

- Servei de difusió a Mussara: Transmissor de 200 watt en configuració 1+0.

- Servei de difusió a Montblanc (Miramar): Transmissor de 20 watt en configuració 1+0, amb servei d'adaptació en freqüència única (SFN).

La proposta haurà d'incloure la descripció dels centres emissors, equips transmissors i sistemes radiants proposats. S'hauran d'incloure també les simulacions de cobertura que validen les propostes de centres emissors, indicant amb detall les condicions de realització de les simulacions (eina de simulació emprada, model de propagació, paràmetres emprats, descripció del model digital de terreny emprat, etc) incloent-hi també els percentatges de població coberta.

Serà responsabilitat de l'operador la tria de la millor tecnologia a l'hora d'implementar els centres de difusió secundaris, en atenció a assolir els nivells de qualitat descrits a l'apartat de "QUALITAT DEL SERVEI".

El repartiment d'ample de banda inicialment serà fix en el temps, però es considerarà una millora valorable la utilització de multiplexació estadística per tal d'adequar la taxa de bit a les condicions i característiques de la programació, permetent incrementar la qualitat en aquelles franges en les que contingut pugui requerir d'una major definició.

#### **45.5. Servei de transport entre centres emissors**

El servei de transport ha d'incloure la transmissió del senyal des dels multiplexors fins al centres emissors que ho requereixin. Atès que es tracta d'un canal múltiple de TDT s'utilitzarà un radioenllaç de capacitat mínima 20 Mb/s. La proposta haurà d'incloure la descripció de la tecnologia emprada, així com els equips proposats i les condicions generals del servei.

Per tal de dur a terme l'adequada compatibilitat de les dues emissions, basada en la integritat de la trama ASI generada al centre principal, s'incorporarà a l'enllaç un servei de conversió ASI – IP i IP-ASI, en el cas que el multiplexor no disposi de sortida directa IP i el transmissor secundari no disposi d'entrada IP. Es considerarà una millora valorable la utilització d'equips de transmissió que estalviïn aquesta doble conversió.

#### **45.6. Operació i manteniment**

El servei demanat és del tipus claus en mà; la posada en marxa del servei ha d'incloure tot el necessari per al desplegament dels centres i equipaments que siguin necessaris, així com tota la informació i documentació associada als tràmits administratius que puguin requerir les administracions competents.

Una vegada engegat el servei, l'operació del mateix inclourà tot el necessari per al seu manteniment. Això inclourà la monitorització contínua de la xarxa desplegada i de la qualitat del servei, i la gestió de totes les actuacions d'operació o manteniment que siguin adients, així com de mantenir els canals de comunicació corresponents amb els programes a les que es presta el servei. Per aquest raó, és un requeriment que la solució proposada inclogui un centre de gestió i control de xarxa operat permanentment (24 x 365) per centralitzar totes les gestions i incidències que comporti l'operació de la xarxa.

Específicament, l'operació del servei inclou totes les tasques necessàries per mantenir permanentment operatives totes les prestacions, tant bàsiques com avançades, que ofereixi el sistema multiplexor i altres equips de capçalera.

El servei inclou totes les actuacions necessàries per al desplegament de nous elements, la millora dels existents o la reconfiguració o actualització de sistemes desplegats. Aquestes actuacions s'hauran de fer de forma que l'impacte sobre el servei sigui mínim, i coordinat amb TAC12.

El servei inclou tot el suport en forma d'informació o elaboració de documents que TAC12 pugui requerir per dur a terme les actuacions administratives que les administracions competents puguin exigir pel manteniment del servei.

El licitador descriurà els mitjans i metodologia d'operació i manteniment de la xarxa, explicant especialment la forma en que aquests procediments tindran efecte sobre la qualitat de servei. En particular, s'hauran de descriure els protocols de manteniment que es pensin aplicar, de forma que justifiquin els nivells de servei pels que adquiriran compromís contractual mitjançant el corresponent Acord de Nivell de Servei.

## **46. Model de relació**

### **46.1. Nivells d'interlocució**

El prestador del servei definirà els següents nivells d'interlocució:

A) Operació del servei: El prestador de serveis establirà uns canals de comunicacions on podrà rebre comunicacions d'incidències en el servei. Aquests canals de comunicació han de funcionar 24 h al dia i 365 dies a l'any. D'altra banda, però, TAC12 establirà un interlocutor amb el prestador de servei per a tots els aspectes relatius a l'operació i el manteniment del servei. El prestador del servei explicarà els canals de comunicació permanents que han d'existir entre TAC12 i el centre de gestió central de la xarxa.

B) Suport tècnic: El prestador de servei establirà un únic interlocutor que prestarà a TAC12 el suport tècnic necessari durant tots els processos de desplegament, posada en marxa i operació normal del servei.

C) Relació contractual: El prestador de servei establirà un únic interlocutor que actuarà davant de TAC12 com a responsable dels compromisos contractuals tant durant el desplegament com durant la prestació normal del servei.

### **46.2. Gestió d'incidències**

El prestador de servei haurà de detallar els procediments de gestió davant d'incidències al servei. Aquests procediments han d'incloure la informació de les incidències i de l'estat de les mateixes.

Es defineixen dos tipus d'incidències:

1. Incidència lleu, que no impliqui una degradació del servei o que la degradació tingui una duració inferior a 20 segons.
2. Incidència greu, que impliqui una interrupció del servei (anar a negre) i amb qualsevol durada o una **degradació del servei superior a 20 segons. També es considera incidència greu l'acumulació en una sola setmana de 3 o més incidències lleus.**

El prestador del servei definirà els procediments d'informació davant d'aquest tipus d'incidència.

En particular, al cas d'incidència greu s'haurà d'especificar un termini màxim de notificació de la incidència, que haurà de ser el més breu possible, i el procediment d'actuació inclourà la notificació puntual de l'abast de la incidència, el seu estat i el moment en el qual es tanca la incidència.

### **46.3. Gestió de canvis**

El prestador del servei serà el responsable de dur a terme tots els canvis que siguin requerits sobre la xarxa per a la seva millora o adequació als serveis requerits. Aquests canvis poden ser associats a actualitzacions o correccions requerides per a la continuïtat del servei, i seran promogudes pel prestador del servei, o bé com a conseqüència de canvis demanats per TAC12.

Tots els canvis hauran de fer-se amb informació prèvia i coordinació amb TAC12. Els canvis es realitzaran de forma que es minimitzi qualsevol impacte sobre el servei.

El prestador del servei actualitzarà tota la documentació o informació de la que disposi TAC12 que resulti modificada per a la realització de qualsevol canvi. TAC12 podrà demanar en qualsevol moment la informació complementària que consideri oportuna.

En cas de que algun dels canvis necessaris hagi de tenir impacte sobre els indicadors de nivell de servei, s'analitzaran cas per cas per determinar si aquest impacte s'ha de reflectir, o de quina manera, sobre l'avaluació d'aquests índexs.

#### **46.4. Informes**

El prestador del servei generarà els informes necessaris que permetin el seguiment de la qualitat de servei i el control general de tots els canvis i incidències que puguin tenir efecte sobre tots els serveis contractats.

El prestador del servei definirà el format i el tipus d'informes que consideri convenient, que com a mínim hauran d'incloure els següents:

- Informe inicial de posta en servei de la xarxa i inici dels serveis
- Informe sobre ampliacions i evolucions de la xarxa
- Informe d'incidències (durant les 24 hores següents a la incidència)
- Informe mensual de qualitat de servei
- Informe anual de qualitat de servei
- Qualsevol altre informe sol·licitat per l'ens gestor

Els informes d'incidències i de qualitat de servei hauran de mostrar en cada cas els índex de qualitat de servei tal com es defineixen a l'Acord de Nivell de servei, indicant el compliment o no d'aquests acords. En particular, aquests informes hauran de reflectir totes les situacions de servei degradat que hagin tingut lloc, la seva duració i el total de la població afectada.

Els informes de posada en marxa del servei hauran d'incloure mesures de cobertura del senyal difós. Aquestes mesures s'hauran d'actualitzar sempre que es produeixin canvis que puguin afectar a la cobertura.

#### **47. Qualitat del servei**

##### **47.1. Definició de degradació del servei**

Es considera degradació del servei qualsevol circumstància que es produeixi al servei d'emissió que es tradueixi en una alteració de la qualitat de la recepció a les zones de cobertura establertes per al servei.

Aquesta degradació del servei pot ser deguda a causes alienes al prestador del servei (interferència d'altres emissions, fallades per causa major no atribuïble al prestador del servei) que no li seran imputables, o bé per causes pròpies al prestador del servei.

Es consideren tres situacions de servei degradat atribuïbles al prestador del servei:

1. Reducció de la potencia radiada d'algun dels centres emissor en més de 3 dB sobre la potencia nominal.
2. Qualsevol degradació de les característiques del senyal transmès, incloent defectes en la configuració del senyal transmès atribuïble al prestador del servei, que impossibilitin la seva correcta recepció amb totes les prestacions especificades. Això inclou tant la degradació de la qualitat del senyal emès, considerant com a límit una BER (Bit Error Rate) de  $2 \times 10^{-4}$  (després de Viterbi, en condicions de recepció amb una intensitat de camp superior a 58 dB $\mu$ V/m), com qualsevol error en la configuració del senyal múltiple digital que es tradueixi en una degradació de les prestacions de la recepció.
3. Interferències produïdes per altres emissions realitzades pel prestador del servei.

Les degradacions per manteniments programats autoritzades per l'ens gestor no es consideren imputables al càlcul de continuïtat del servei.

**En cas de degradacions del servei no atribuïbles al prestador del servei, aquest haurà d'emprendre les accions oportunes per determinar la causa i comunicar-la a TAC12 a la major brevetat. Així mateix haurà de donar a TAC12 tot el suport necessari a les seves accions tècniques o administratives.**

#### **47.2. Requeriments de continuïtat del servei**

Pel conjunt del servei de multiplexació, transport i difusió, comptabilitzat al conjunt de centres que donin cobertura a la demarcació, l'índex de continuïtat mínim requerit és del **99.35% a Mussara, i del 98.5% a Montblanc (Miramar), del temps mesurat semestralment.**

Aquest índex es calcula de la següent manera:

$$I_{\text{continuïtat}} = (4320 - N_{\text{hdeg}}) / 4320 \times 100$$

a on

- $N_{\text{hdeg}}$  és la suma total d'hores degradades a cada incident, ponderada respecte al percentatge de població afectada, i acumulada al llarg de sis mesos. Per calcular  $N_{\text{hdeg}}$ , les hores degradades per cada incident es calculen segons:

$$\text{Hores degradades (h)} = \text{Duració incident (h)} \times \frac{\text{Població Afectada}}{\text{Total Població Coberta}}$$

- 4320 són les hores de l'interval de sis mesos.

Pels serveis digitals avançats, el prestador de servei haurà d'especificar l'índex de continuïtat que garantirà per contracte, així com el mètode de càlcul.

#### **47.3. Penalitzacions per incompliment del nivell de servei**

L'incompliment per part del prestador del servei de qualsevol dels indicadors especificats a l'Acord de Nivell de Servei comportarà una penalització econòmica en forma de percentatge de reducció del preu del servei acordat.

El contractant es reserva el dret de considerar l'incompliment greu dels nivells de servei acordats de forma reiterada en el temps com a causa que pugui conduir a la rescissió del contracte.

Les penalitzacions ocasionades per degradació dels serveis de multiplexat, transport i difusió (incloent-hi els serveis digitals avançats de dades) es veuran ponderades pel percentatge de població afectada sobre el total de la població coberta a la demarcació.

La forma concreta en que s'apliquen aquestes penalitzacions es detalla a continuació.

#### **A) Incident de servei degradat classificat com a incidència greu.**

La penalització per duració d'una situació de servei degradat superior al màxim establert a l'acord de nivell de servei, que es defineix com a incidència greu, es tradueix com una reducció del preu mensual corresponent al mes a on hagi tingut lloc l'incident. Aquesta reducció és proporcional al temps que duri la situació de servei degradat i al percentatge de població coberta afectada.

Quan la durada de l'incident supera la màxima especificada a l'Acord de Nivell de servei per a una incidència greu, el preu mensual per a aquests serveis es veurà reduït restant una penalització equivalent a 25 vegades el cost del servei normal durant el temps que hagi estat degradat. Aquesta penalització ve donada per:

$$\text{Penalització (€)} = 25 \times H_{\text{Sdegradat}} \times \frac{\text{Tarifa Mensual (€)}}{4320} \times \frac{\text{Població Afectada}}{\text{Total Població Coberta}}$$

a on:

- $H_{\text{Sdegradat}}$  són les hores totals de duració de la situació de servei degradat
- Tarifa Mensual és el preu mensual del servei afectat
- 4320 són les hores totals del període de 6 mesos.

L'import màxim d'aquesta penalització serà el del preu mensual del servei afectat.

#### **B) Índex de continuïtat de servei inferior al mínim acordat**

La penalització per oferir un índex de continuïtat inferior al mínim establert a l'acord de nivell de servei es tradueix com a una reducció del preu anual pagat per aquests serveis.

Si com a resultat del nivell de servei donat al llarg d'un any s'obté un índex de continuïtat inferior a l'acordat, es calcularà el percentatge de penalització sobre el preu anual pagat i el resultat es pagarà en forma de bonificació sobre el preu de l'any vinent, o bé en qualsevol altre forma que s'acordi entre les parts.

El percentatge de penalització sobre el preu anual pagat per aquests serveis com a resultat d'un índex de continuïtat de servei inferior al límit indicat a l'Acord de Nivell de Servei ve donat per:

$$\text{Penalització (\%)} = 10 \times \frac{\text{Iacordat} - \text{Ireal}}{\text{Iacordat} - 99}$$

A on:

- $I_{\text{acordat}}$  és l'índex de continuïtat de servei acordat al nivell de servei
- $I_{\text{real}}$  és l'índex de continuïtat de servei real obtingut durant l'any

D'aquesta manera, la penalització per incompliment de l'índex de continuïtat de servei pot arribar a un màxim del 10% quan l'índex de continuïtat es degradi fins al 99%.

Si l'índex de continuïtat de servei real és inferior al 99%, s'aplicarà una penalització del 10%.

#### **47.4. Acord de Nivell de Servei**

Tots els compromisos de qualitat de servei proposats pel prestador de servei, que seran iguals o superiors als requeriments indicats abans, es reflectiran a un Acord de Nivell de Servei que formarà part del contracte de servei, i es revisarà anualment contemplant els nous tipus d'incidències que es puguin produir.

#### **48. Estructura de les propostes**

##### **48.1. Proposta Tècnica**

En les propostes s'inclourà la descripció tècnica de la solució de servei bàsic, diferenciant de forma explícita els diferents conceptes involucrats, que inclouen l'emissió d'un programa format per un senyal de vídeo, dos canals d'àudio associat al vídeo i un mínim de 6 àudios mono corresponents a les emissores municipals, així com les dades del Servei d'Informació bàsiques i a més a més el servei de guia electrònica de programació (EPG). Això inclou els processos de codificació i multiplexació del senyal, el transport i difusió del senyal multiplexat fins als usuaris finals, així com la inserció dels serveis de dades bàsics en el senyal multiplexat.

Les propostes distingiran:

- Codificació i contribució.
- Multiplexació i inserció de serveis interactius.
- Transport entre centres de difusió.
- Difusió centres.

La proposta descriurà de forma gràfica i descriptiva l'arquitectura de xarxa proposada, identificant, en el cas de la xarxa de transport, si s'utilitzarà xarxa existent de l'operador, o si implementarà enllaços específics per a aquest servei, tot indicant la tipologia d'enllaços, i les configuracions de redundància, si escau.

La proposta haurà d'incloure la descripció de la tecnologia emprada, així com els equips proposats i les condicions generals del servei, per a cadascun dels serveis considerats.

La proposta ha de descriure amb precisió les mesures preses per garantir la fiabilitat del servei, com poden ser la redundància d'equips codificadors, multiplexadors o transmissors, el condicionament dels centres emissors, subministrament elèctric protegit, equipament de transmissió redundat. La fiabilitat del sistema proposat serà considerada en la valoració de les propostes.

A banda de funcionalitats bàsiques descrites a l'apartat corresponent, el licitador és lliure de proposar com a millores totes les funcionalitats avançades que consideri oportunes per a cadascun dels serveis.

Documentació que cal incorporar

Per a cada centre de difusió es detallarà:

- Ubicació prevista del centre emissor (escala plànol 1:50.000).
- Zona de servei prevista (principals poblacions cobertes).
- Potència de transmissor.
- Configuració de sistema radiant.
- Cobertura assolida, gràficament sobre mapa a escala 1: 50.000, i percentualment respecte de territori i població.
- Termini per a la posta en funcionament.

Per al global del servei es detallarà:

- Compatibilitat electromagnètica dels equips, els aparells i les instal·lacions que siguin de la seva responsabilitat.
- Justificació de les instal·lacions de subministraments energètics i elèctrics de què es disposa o es disposarà, tal de garantir els índex de continuïtat previstos.
- Especificitats, dins del pla de qualitat del servei, relatives a la forma en què es proposa proveir un servei d'alta qualitat per a la televisió digital terrestre d'àmbit local, esmentant específicament els aspectes de funcionament.
- Processos per garantir la continuïtat del funcionament del servei mitjançant procediments de redundància dels equipaments, mecanismes que garanteixin la continuïtat i utilització de sistemes alternatius d'emergència de subministrament d'energia elèctrica, així com procediments d'enrutament automàtic en el cas d'avaries concretes.
- Plans de manteniment de les instal·lacions.
- Forma en la qual la persona licitadora proposa la minimització de l'impacte mediambiental pel que fa a la implantació dels centres emissors, especialment pel que fa a l'ús i aprofitament al màxim de les infraestructures i compartir els emplaçaments.
- Mesures de garantia de la protecció de les persones davant les emissions electromagnètiques i la no-producció d'interferències a altres serveis de radiocomunicació establerts legalment.



**Annex I: DECLARACIÓ RESPONSABLE D'ADSCRIURE MITJANS PERSONALS I MATERIALS  
A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE (SOBRE 1)**

El/la senyor/a.....com..... (senyaleu les vostres facultats de representació: per exemple, administrador/a únic/a, apoderat/da,...) de l'empresa....., amb NIF..... declara sota la seva responsabilitat,

Que en cas de resultar adjudicatari dedicarem i adscriurem a l'execució del contracte els mitjans personals o materials suficients per a satisfer-lo correctament.

D'acord amb l'article 76 de la LCSP el personal responsable destinat a l'execució del contracte són:

- a) Gestor/a únic/a del contracte (detallar el perfil professional mitjançant el seu currículum)
- b) Personal auxiliar (relació detallada dels/de les col·laborador/es amb una breu descripció de la seva titulació, experiència i funció dins l'equip)

En aquest sentit, facilito els telèfons de contacte, fax i correu electrònic del/de la gestor/a únic/a del contracte el/la senyor/a..... i dels seus i de les seves col·laboradors/es.....

I, perquè consti, signo aquesta declaració responsable

(lloc i data)

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

**Annex II: DECLARACIÓ DE CONFIDENCIALITAT DE LES DADES I DOCUMENTS DE LA PLICA  
(SOBRE 2)**

El/la senyor/a.....com..... (senyaleu les vostres facultats de representació: per exemple, administrador/a únic/a, apoderat/da,...) de l'empresa....., amb NIF..... declara,

Que de conformitat amb l'article 133 de la LCSP formen part dels secrets tècnics o comercials de l'empresa i tenen caràcter confidencials les parts de l'oferta següents:

.....

De conformitat amb l'article 39 de l'Acord sobre aspectes dels drets de propietat intel·lectual relacionats amb el comerç de l'Organització Mundial del Comerç (ADPIC) aquestes informacions o coneixements que són necessaris per a la fabricació o comercialització del producte, per a la producció o prestació del servei o bé per a l'organització i finançament de l'empresa suposen una avantatge davant dels competidors perquè:

.....

I, perquè consti, signo aquesta declaració responsable

(lloc i data)

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

**Annex III: DECLARACIÓ DE GRUP EMPRESARIAL (SOBRE 1 )**

El/la senyor/a.....com..... (senyaleu les vostres facultats de representació: per exemple, administrador/a únic/a, apoderat/da,...) de l'empresa....., amb NIF..... declara,

Que l'empresa, (marqui la casella que correspongui):

<input type="checkbox"/>	a) NO conforma grup empresarial
<input type="checkbox"/>	b) SI conforma grup empresarial, segons allò previst en l'article 42 del Codi de Comerç. El grup es denomina..... i el conformen les entitats següents:

I, perquè consti, signo aquesta declaració responsable

(lloc i data)

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

**Annex IV: MODEL D'OFERTA ECONÓMICA (SOBRE 3)**

*SERVEI INTEGRAL DE DIFUSIÓ DEL CANAL DE TELEVISIÓ LOCAL DEL CONSORCI TACOALT DINS EL CANAL MÚLTIPLE DE TELEVISIÓ DIGITAL TERRESTRE LOCAL NÚMERO 39, REFERÈNCIA TL02T, AMB DENOMINACIÓ "TARRAGONA"*

El/la Sr./a.....veí de....., amb domicili al carrer .....telèfon.....amb DNI núm....., actuant en nom i representació (propi o de l'empresa a que representi), amb NIF..... d'acord amb l'escriptura pública de data..... atorgada davant del/de la notari/a..... amb núm. de protocol..... o, en el seu cas, document equivalent de data....., vigent a data d'avui, DECLARA: que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte es compromet (en nom propi / en nom de l'empresa citada) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, d'acord amb la següent proposta: \*

**PROPOSTA ECONÒMICA**

Concepte	Pressupost de licitació en €	Preu ofert pel licitador en €
Preu dels serveis	101.400	
IVA 21%	21.294	
<b>Preu total amb IVA</b>	<b>122.694</b>	

I per què consti,  
 (lloc i data)

Signatura del/de la declarant

Segell de l'empresa licitadora

*(\*) en cas d'unió temporal d'empreses s'hauran de fer constar les dades de cadascun dels representant de les empreses que la formen.*

**Annex V : CRITERIS D'ADJUDICACIÓ**

Les propostes presentades a licitació es valoraran entre 0 i 100 punts. Per valorar-les es tindran en compte els següents criteris, amb la ponderació relativa atribuïda a cadascun.

El mètode per a determinar l'oferta més avantatjosa serà la suma dels diferents punts assignats en els diferents apartats dels criteris de valoració que a continuació s'indiquen:

**CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES DE FORMA SUBJECTIVA (SOBRE 2)**

La puntuació màxima serà de 40 punts, repartits segons els següents criteris:

Concepte	Criteri	Puntuació màxima	Ponderació
<b>Proposta tècnica</b>	Es valorarà la descripció de la tecnologia emprada, així com els equips proposats i les condicions generals del servei, per a cadascun dels serveis considerats, així com les mesures per garantir la fiabilitat del servei, amb els requeriments mínims establerts a l'annex de prescripcions tècniques.	40 punts	40%

**CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES DE FORMA OBJECTIVA (SOBRE 3)**

La puntuació màxima serà de 60 punts, repartits segons els següents criteris:

Concepte	Criteri	Puntuació màxima	Ponderació
<b>Oferta econòmica</b>	Es valorarà l'oferta econòmica atorgant 10 punts per cada rebaixa del 2,5% (del pressupost base de licitació). Per a les fraccions s'atorgarà la puntuació proporcional que correspongui.	60 punts	60%

<b>Puntuació conjunta criteris subjectius i objectius</b>	<b>100 punts</b>	<b>100%</b>
---	------------------	-------------