

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS PER L'ADQUISICIÓ PER PART DE TELEVISIÓ DE CATALUNYA, SA. D'UNA MATRIU DE COMMUTACIÓ DE SENYALS DE VÍDEO HD-SDI I PANELLS DE CONTROL REMOT

PRIMERA.- RÈGIM JURÍDIC

Televisió de Catalunya, SA (en endavant TVC) de conformitat amb l'article 3.3 apartat b) de la Llei de Contractes del Sector Públic (LCSP 30/2007 de 30 d'octubre) és considerada com un poder adjudicador i per tant té reconeguda la capacitat de convocar aquesta concurrència pública d'ofertes.

La contractació del servei es regirà, respecte al procediment i l'adjudicació, pels principis de publicitat, concurrència, transparència, confidencialitat, igualtat i no discriminació definits en l'article 175 apartat a) de la LCSP i pel que fa al compliment i la resolució, per les normes del dret privat.

El desconeixement per part del contractista de les condicions establertes en aquest plec de condicions administratives particulars, el plec de condicions tècniques (**Annex1**) i de qualsevol altre document que pugui tenir aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximirà els licitadors del seu compliment.

SEGONA.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquest contracte és l'adquisició d'una matriu de commutació de senyals de vídeo HD-SDI (SMPTE 292M) i de panells de control remot, per al direccionament de senyals involucrats en la producció, gestió i monitoratge de vídeos HD-SDI al control de la Unitat Mòbil 406HD.

TERCERA.- PRESSUPOST MÀXIM DE LICITACIÓ

El pressupost màxim de licitació per l'adquisició de la matriu, controlador, panells i la resta de components tècnics és de SETANTA MIL (70.000) EUROS amb exclusió de l'IVA.

QUARTA.- CAPACITAT PER CONTRACTAR

Podran contractar les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incloses en cap de les circumstàncies descrites en l'article 49 de la LCSP per a contractar i acreditin la seva solvència econòmica, financera, tècnica i professional.

Els concurrents hauran d'estar habilitats professionalment per la realització de l'activitat que constitueix l'objecte del contracte segons resulti dels seus estatuts o regles fundacionals.

CINQUENA.- ACREDITACIÓ DE LA CAPACITAT D'OBRRAR

Els licitadors acreditaran la seva capacitat d'obrar de la següent manera:

1. Mitjançant l'escriptura o document de constitució, els estatuts o l'acte fundacional on constin les normes per les que es regula la seva activitat, degudament inscrits en el Registre Públic que correspongui.
2. Document acreditatiu del poder de representació mitjançant escriptura pública quan es comparegui o signi en nom d'altre, així com també mitjançant el Document Nacional d'Identitat de qui signa l'oferta.
3. Els empresaris no espanyols nacionals d'Estats membres de la Unió Europea l'acreditaran mitjançant la inscripció en el registre habilitat segons la seva legislació.
4. La resta d'empresaris estrangers acreditaran la seva capacitat d'obrar amb un informe de la Missió Diplomàtica Permanent d'Espanya en l'Estat corresponent.

SISENA.- ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA:

La solvència econòmica i financera s'acreditarà per un o per diversos dels mitjans següents:

1. Informe d'institucions financeres.
2. Els comptes anuals presentats al Registre Mercantil.
3. Declaració de la xifra de negocis global en el curs dels tres últims exercicis.
4. Per qualsevol altre document que l'òrgan de contractació consideri apropiat.

SOLVÈNCIA TÈCNICA:

Els licitadors acreditaran la seva solvència tècnica per un o per diversos dels mitjans següents:

1. Relació dels principals subministraments realitzats en els últims tres anys que inclogui import, dates i destinataris.
2. Descripció de les mesures utilitzades per garantir la qualitat del subministrament.
3. Mostres, descripcions i fotografies del producte que s'ha de subministrar.

SETENA.- PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS

Els licitadors hauran de presentar les seves proposicions en dos sobres tancats i degudament identificats amb les dades del remitent, que hauran d'incloure la documentació general i l'oferta econòmica, i adreçar-les a CORPORACIÓ CATALANA DE MITJANS AUDIOVISUALS al carrer de TV3, s/n (Edifici TV3), 08970 Sant Joan Despí, abans de les 13:00 hores del dia 16 de juny del 2008, indicant:

**CONCURRÈNCIA PÚBLICA D'OFERTES NÚM 080512
ADQUISICIÓ D'UNA MATRIU DE COMMUTACIÓ DE VÍDEO HD-SDI I
PANELLS DE CONTROL REMOT
- DEPARTAMENT DE COMPRES CORPORATIVES -**

Les proposicions presentades fora de termini no seran admeses sota cap concepte.

Les proposicions seran secretes i la seva presentació presumeix l'acceptació incondicionada per part de l'empresa licitadora del contingut del present plec i de tots i cadascun dels documents que formin part de la contractació.

1.- El sobre A haurà d'incloure la següent documentació:

A) Empreses no inscrites en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya (RELI)

- a) Acreditació de la capacitat d'obrar i de la personalitat jurídica del licitador.
- b) Acreditació de la solvència econòmica i financera.
- c) Acreditació de la solvència tècnica.
- d) Declaració responsable de no incórrer en prohibició de contractar conforme al que estableix l'article 49 de la LCSP. **Annex 2**

Els documents es podran aportar mitjançant l'original o bé per fotocòpia; en cas de presentar la documentació mitjançant fotocòpia, TVC es reserva el dret de sol·licitar l'original o una còpia autèntica d'aquesta documentació en qualsevol moment del procés d'adjudicació.

B) Empreses inscrites en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya (RELI).

Les empreses inscrites en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya estaran exemptes d'aportar la documentació requerida en l'apartat anterior i només estaran obligades a aportar la següent documentació:

- a) Acreditació de la inscripció en el RELI

2.- El sobre B haurà d'incloure la següent documentació:

OFERTA ECONÒMICA:

- a) L'import de l'oferta econòmica. En l'import s'entendran compresos a tots els efectes els impostos i despeses de qualsevol índole que gravin l'execució del servei, llevat de l'IVA que es desglossarà a part.

No s'acceptaran les ofertes que tinguin omissions, esmenes o errors que impedeixin de conèixer clarament el que es considera fonamental per a valorar-les. Cada licitador només podrà presentar una única proposició.

- b) Documentació relativa al compliment dels criteris de valoració que es descriuen en el punt 2 del plec clausules tècniques (Annex 1)

VUITENA.- MESA DE CONTRACTACIÓ

La Mesa de contractació estarà integrada pels membres que figuren en l'**Annex 3**.

La Mesa de contractació qualificarà prèviament la documentació general del sobre A, presentada en el termini establert i en la forma escaient, i desestimarà automàticament aquelles empreses licitadores que no aportin tota la documentació requerida.

Tanmateix, en cas que la Mesa observi defectes o omissions esmenables en la documentació presentada, ho comunicarà als licitadors afectats perquè els corregeixin o esmenin, davant la pròpia Mesa de contractació, en un termini no superior a tres dies hàbils.

NOVENA.- VALORACIÓ DE LES PROPOSICIONS

La Mesa, una vegada qualificada la documentació general, seleccionarà el licitador que en conjunt faci la proposició més avantatjosa, tenint en compte a més de l'oferta econòmica els criteris descrits en el plec de prescripcions tècniques.

DESENA.- ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

TVC, prèvia valoració de la Mesa de Contractació, adjudicarà el contracte en el termini màxim de 30 dies naturals des de la finalització del termini per presentar ofertes. Durant aquest període, TVC podrà demanar de les empreses concurrents les informacions complementàries i aclariments que consideri convenients.

ONZENA.- DOCUMENTACIÓ PRÈVIA A LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

TVC comunicarà a l'empresa seleccionada la seva proposta d'adjudicació.

El contractista aportarà, si no està inscrit en el RELI, en el termini de 10 dies hàbils a comptar des del dia que rebí la comunicació, els documents justificatius de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social, en els termes següents:

- Certificat positiu de l'Agència Tributària que acrediti que l'empresa es troba al corrent de les obligacions tributàries i no té deutes de naturalesa tributària.
- Certificat positiu de la Tresoreria de la Seguretat Social que acrediti que l'empresa està al corrent de les seves obligacions amb la Seguretat Social.
- Impost sobre Activitats Econòmiques (IAE). L'empresa proposada com a adjudicatària haurà de presentar el document d'alta de l'impost relatiu a l'exercici corrent en l'epígraf corresponent a l'objecte del contracte o el darrer rebut de l'impost.

DOTZENA.- FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

L'adjudicació del contracte es formalitzarà mitjançant document privat en el termini màxim de 30 dies hàbils a comptar des de l'endemà de la notificació de l'adjudicació.

TRETZENA.- PAGAMENT DEL PREU

TVC pagarà l'import d'adquisició per transferència bancària als 90 dies data factura i el primer dia 20 de mes, prèvia presentació de la factura per part del contractista.

CATORZENA.- RESPONSABILITAT DEL CONTRACTISTA

El contractista serà responsable de la qualitat del servei que dugui a terme, com també de les conseqüències que es dedueixin per TVC o per a tercers de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.

El contractista executarà el contracte al seu risc i ventura i estarà obligat a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a tercers com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte, excepte en el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de TVC.

Altres obligacions:

a) El contractista estarà obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria laboral, Seguretat Social i de seguretat i salut en el treball.

b) El contractista s'obliga a aplicar, en executar les prestacions pròpies del subministrament, les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones.

c) L'empresa haurà d'emprar el català en les seves relacions amb TVC.

c) El contractista s'obliga al compliment de tot allò que estableix la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal i a la normativa de desenvolupament, amb relació a les dades personals a les que tingui accés durant la vigència d'aquest contracte.

La documentació i informació que es desprengui o a la que es tingui accés amb ocasió de l'execució de les prestacions d'aquest contracte i dels contractes que se'n derivin i que correspon a TVC com a responsable del fitxer de dades personals, té caràcter confidencial i no podrà ésser objecte de reproducció total o parcial per cap mitjà o suport. Per tant, no se'n podrà fer ni tractament ni edició informàtica, ni transmissió a tercers fora de l'estricta àmbit de l'execució directa del contracte.

QUINZENA.- TERMINI DE GARANTIA

El termini de garantia és d'un any i començarà a computar-se a partir de la recepció del material subministrat.

Si durant el termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en els béns subministrats, TVC tindrà dret a reclamar al contractista la seva reposició o bé la reparació si és suficient.

Si els béns no són aptes per la seva finalitat com a conseqüència dels vicis o defectes observats i imputables al contractista i hi ha la presumpció que la reparació o la reposició no és suficient, TVC podrà rebutjar els béns subministrats i reclamar el preu que hagi pagat.

SETZENA.- RESOLUCIÓ

El contracte podrà ser resolt per les causes procedents en dret així com pel comú acord de les parts, la demora en el compliment dels terminis fixats i qualsevol altre que tingui realció amb el contracte i el seu compliment.

DISSETENA.- JURISDICCIÓ COMPETENT

Per a resoldre les qüestions litigioses sorgides de la interpretació, modificació, resolució i efectes d'aquesta contractació, les parts se sotmeten expressament, amb renúncia expressa dels seus propis furs cas de tenir-los, a la jurisdicció dels Jutjats i Tribunals de la ciutat de Barcelona.

Barcelona, maig del 2008



Plec de prescripcions tècniques requerides per l'adquisició d'un sistema de matriu de commutació de vídeo HD-SDI (SMPTE 292M) i panells de control remot, per a la Unitat Mòbil 406HD

1. Objecte:

Adquisició d'una matriu de commutació de senyals de vídeo HD-SDI (SMPTE 292M), i panells de control remot, per al direccionament de senyals involucrats en la producció, gestió, distribució i monitoratge de vídeo HD-SDI al control de la Unitat Mòbil 406HD

2. Requeriments tècnics i operatius:

2.a. Matrius, pròpiament dita:

- La dimensió de la matriu serà d'un sol nivell (vídeo HD-SDI), amb 60 entrades per 80 sortides, en un únic bastidor.
Si el modulador propi de la matriu no permet aquests números exactes, en l'oferta es reflectirà la dimensió més propera als números indicats.
Cal indicar el nombre d'unitats de *rack* que ocupa el bastidor.
- Commutació a l'interval vertical del quadre, i commutació lliure en absència de referència.
- Sistema d'alimentació redundat, amb fases separades.
- Amb plaques separades per les entrades, les sortides i els punts d'encreuament.
- Amb entrada de referència externa.

2.b. Controlador:

- Preferiblement ha de ser intern, encabit en el mateix cofre d'entrades, sortides i punts d'encreuament, i serà doble/redundant. Si no fos així, indicar-ho ben clarament.
- Amb connexió Ethernet per a control i/o monitoratge extern.
- Diversos ports de control RS422 i RS232 (indicar quants i de quin tipus)
- Cal indicar el protocol emprat per a comunicar-se amb sistemes UMD.

2.c. Panells de control remot:

- 1 panell control remot tipus X-Y.
- 5 panells control remot tipus 24x1
- 1 panell control remot tipus GPI per joystick
- La connexió entre els panells i el control de la matriu ha de permetre interconnectar diversos panells per *loop*.

2.d. Elements addicionals

- Software d'edició i configuració per a tots els sistemes (matrius, panells, etc.) i posada en marxa de tot el sistema.
- Si al proveïdor li consta que a TVC no s'ha adquirit amb anterioritat cap matriu com la que ara oferta, aleshores cal que faci constar també els preus dels següents recanvis:
 - 1 font d'alimentació de cada tipus (si és que n'hi van diverses).
 - 1 targeta controladora.
 - 1 targeta d'entrades
 - 1 targeta de sortides
 - 1 targeta d'encreuaments

3. Consideracions diverses:

- 1) Es valorarà que les fonts d'alimentació siguin modulars, amb extracció/inserció en calent, senyalització frontal i algun tipus de sortida d'alarma.
- 2) Es valorarà que els ventiladors puguin ser també estrets/inserits en calent, i que siguin de fàcil accés.
- 3) Es valorarà que tingui accés frontal a totes les plaques, i que aquestes plaques es puguin extreure i inserir en calent.
- 4) Es valorarà que els panells de control vagin connectats via cable UTP cat5. Si no és així cal fer constar de quin tipus és.
- 5) Es valorarà que permeti el pas de l'àudio incrustat i altres dades auxiliars inserides en el vídeo.
- 6) Es valorarà que tingui equalització automàtica per a distàncies de cable de més de 250 metres.
- 7) Es valorarà que admeti també el pas de senyals HD 3Ghz o bé la possibilitat de poder ser fàcilment actualitzada a HD 3Ghz en un futur.
- 8) Es valorarà la possibilitat de connexió a una LAN per port Ethernet per al monitoratge de l'estatus de la matriu i control dels punts d'encreuament mitjançant una plataforma PC.
- 9) Es valorarà la possibilitat de control remot mitjançant una pantalla tàctil.
- 10) Es valorarà que el bastidor ocupi com a màxim 7 unitats de rack .
- 11) Es valorarà que el termini de lliurament un cop adjudicat el subministrament no sigui superior a 4 setmanes.
- 12) Es valorarà que els remots siguin compatibles amb el software de control Routing Switcher Control System 3500PRO
- 13) Si al proveïdor li consta que a TVC no hem adquirit ni hem provat amb anterioritat cap matriu com l'oferta, l'oferta inclourà la formació dels operadors, i la programació de la matriu.

- 14) Si al proveïdor li consta que a TVC no hem adquirit ni hem provat amb anterioritat cap matriu com l'oferida, es farà constar la possibilitat de poder avaluar un sistema similar, ja sigui a TVC o en alguna instal·lació propera.
- 15) Cal indicar fins on pot ser ampliable la matriu, pel que fa a entrades/sortides, dins d'un únic bastidor. I s'ha d'indicar també l'escalat o modulats de les ampliacions.
- 16) Cal fer constar els terminis previstos per al lliurament de recanvis, un cop hagin estat demanats.
- 17) Cal fer constar altres equips del mateix model instal·lats a l'àmbit espanyol, si és que n'hi ha.
- 18) Cal fer constar els terminis de garantia de material, mà d'obra i desplaçament a partir de la data de posada en marxa.
- 19) Cal fer constar el compromís sobre els anys que podrem comptar amb subministrament de recanvis originals.

En l'oferta s'ha de fer constar i valorar per separat el preu de les matrius i el preu dels remots.

En l'oferta s'ha de fer constar quines de les anteriors característiques es compleixen en el equip ofert.

El proveïdor podrà fer constar altres característiques del producte que, segons el seu criteri, el diferenciïn de la resta de possibles competidors.

Finalment, en l'oferta caldrà fer constar també, ben clarament, el termini de lliurament previst de tot el sistema un cop s'hagi fet l'adjudicació.

Ignasi Jauset
Departament Tècnic d'Actualitats i Unitats Mòbils
Televisió de Catalunya S.A
Sant Joan Despí, maig 2008.

MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE

En/Na com a apoderat de
l'empresa domiciliada a la
ciutat de carrer
núm amb NIF núm., telèf.
fax, adreça electrònica

DECLARA

Que la societat a la qual representa no incorre en cap de les causes de prohibició de contractar establertes en l'article 49 de la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del sector públic.

I per tal que així consti davant de Televisió de Catalunya, SA, a l'efecte de prendre part en la concurrència pública d'ofertes núm. **080512 "Adquisició d'una matriu de commutació de vídeo HD-SDI i panells de control remot"**, signa la present declaració

a el dia de del 2008

(signatura)

COMPOSICIÓ DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ

D'acord amb la clàusula administrativa particular vuitena d'aquest Plec, els membres que constituïran la Mesa de contractació d'aquest expedient són els següents:

- Director Corporatiu de Compres de la CCMA
- Director Economicofinancer de la CCMA
- Cap del Departament d'Unitats Mòbils de TVC
- Advocat dels Serveis Jurídics de la CCMA