

Número expedient: 8004330008-2017-0000776
Referència: RLP/nmr
Òrgan competent: President
Delegació:
Assumpte: Adjudicació del contracte de servei de trasllat del maquinari del CPD de Tinet de la Diputació de Tarragona.

DECRET

Expedient relatiu a la contractació del servei de trasllat del maquinari del CPD de Tinet de la Diputació de Tarragona.

Fets

1. Per acord de la Junta de Govern de data 21 d'abril de 2017, es va aprovar l'expedient de contractació mitjançant procediment obert (no harmonitzat), del servei de trasllat del maquinari del CPD de Tinet de la Diputació de Tarragona, amb un pressupost base de licitació de 27.000,00 euros (IVA exclòs).

2. Efectuats els corresponents tràmits licitatoris del procediment obert, la Mesa de Contractació, en data 31 de maig de 2017, va examinar la documentació administrativa (sobre A) aportada pels cinc (5) licitadors presentats, que són els següents:

Plica núm.	Llicitador
1	SOCORED IT SOLUTIONS, SA
2	FIBRATEL CATALUNYA, SL
3	OMEGA PERIPHERALS, SL
4	INFORMÀTICA I COMUNICACIONS DE TARRAGONA, SA (ICOT,SA)
5	ABAST SYSTEMS, SL

La Mesa va constatar que la documentació presentada era correcta i va acordar admetre'ls.

3. En la mateixa sessió, en acte públic, la Mesa de Contractació va procedir a l'obertura dels sobres B (documentació tècnica acreditativa de les referències d'adjudicació avaluables en base a judicis de valors), amb el resultat següent:

Núm. Plica	L I C I T A D O R	Sobre B: 1. Metodologia, materials i eines empleades per al procés de trasllat, fins a 10 punts. 2. Suport infraestructura de comunicacions i resolució d'incidències de cablejat de fibra i UTP, fins a 2 punts.
1	SOCORED IT SOLUTIONS SA	1. x 2. x
2	FIBRATEL CATALUNYA SL	1. x 2. x
3	OMEGA PERIPHERALS SL	1. x 2. x
4	ICOT SA	1. x 2. x
5	ABAST SYSTEMS SL	1. x 2. x

Les pliques es van passar al responsable del contracte per a la seva valoració, d'acord amb el criteri establert en l'apartat m) del quadre de característiques del contracte (annex 1 del Plec de clàusules administratives particulars). El resultat de l'obertura del sobre B es va publicar al Perfil de Contractant el dia 31/05/17 i l'Acta de la Mesa el dia 15/06/17.

4. En data de signatura 14 de juny de 2017, el cap de Secció de Sistemes, responsable del contracte, va informar sobre la valoració de les ofertes presentades (sobre B) , el qual es transcriu a continuació:

“Un cop revisades les ofertes presentades a la contractació del servei de trasllat del maquinari del CPD de TINET de la Diputació de Tarragona, valorarem la puntuació obtinguda per cadascuna d'aquestes ofertes als criteris d'adjudicació avaluable en base a judicis de valors.

Empresa	Puntuació
SOCORED IT SOLUTIONS SA	12
FIBRATEL CATALUNYA SL	4
OMEGA PERIPHERALS SL	8
ICOT SA	0
ABAST SYSTEMS SL	7

SOCORED IT SOLUTIONS S.A: 12 punts

- Metodologia, materials i eines emprades per al procés de trasllat: **10 punts**

Fase I (tasques prèvies al trasllat): es detalla el procés d'inventari i tasques de planificació, posant especial cura en minimitzar tots els riscos.

Fase II (dia del trasllat): es proposen mesures com la utilització de dos vehicles isotèrmics en redundància per cas d'averia, l'emalatge adequat contra cops i vibracions en el trasllat, la utilització de mesures per evitar càrrega electrostàtica, o la utilització de 3 equips de treball per duplicar tasques, amb un total de 6 persones presents per al trasllat.

Està prevista la disponibilitat de tot l'equip de treball per a una possible marxa enrere en cas d'incidències en el destí que evitin la posada en marxa del servei.

L'empresa treballa en el marc d'estàndards de certificació que garanteixen la continuïtat i disponibilitat del CPD com TIA 942, EN 1047 i BICSI 002.

Es demostra experiència en projectes similars com el trasllat de 5 racks de servidors i 2 de comunicacions d'una empresa del món farmacèutic, 18 racks de servidors i 4 de comunicacions d'un organisme públic, el trasllat de tots els equips d'una empresa del món industrial, i el del supercomputador d'un centre d'investigació.

- Suport infraestructura de comunicacions i resolució d'incidències de cablejat de fibra i UTP: **2 punts**

Es proposa un estoc extra de diferents mides per evitar qualsevol incidència al respecte, i es garanteix la resolució de possibles incidències.

FIBRATEL CATALUNYA S.L: 4 punts

- Metodologia, materials i eines emprades per al procés de trasllat: **2 punts**

Fase I (tasques prèvies al trasllat): es realitzaran les tasques d'inventari i etiquetatge demanades al plec de condicions tècniques.

Fase II (dia del trasllat): es realitzaran les tasques demanades al plec de condicions tècniques.

No es detallen el número de tècnics disponibles el dia del trasllat, el número de vehicles o la organització dels equips. Tampoc es contempla la possibilitat de tornar enrere en cas d'impossibilitat de posar el servei en marxa a la nova ubicació.

- Suport infraestructura de comunicacions i resolució d'incidències de cablejat de fibra i UTP: **2 punts**

Es proposa subministrar 300 cables Patchsee CAT 6-A UTP de 2-4 metres, i 50 cables FO MM de 3-6m addicionals, i el seguiment de les normatives ISO /TIA-EIA per tota la solució de cablejat estructurat.

OMEGA PERIPHERALS S.L: 8 punts

- Metodologia, materials i eines emprades per al procés de trasllat: **6 punts**

Fase I (tasques prèvies al trasllat): es detalla el procés d'inventari i tasques de planificació, posant especial cura en minimitzar tots els riscos.

Fase II (dia del trasllat): es proposa realitzar el trasllat en 1 dia, i dedicar dos dies més a etiquetar i documentar el nou entorn. De totes formes manca informació sobre el número de tècnics presents al trasllat, el número de vehicles, etc. Tampoc es preveu la disponibilitat del personal per tornar enrere en cas de fallida dels serveis a la nova ubicació.

Es demostra experiència en el trasllat i/o adequació de CPDs d'una empresa de telecomunicacions (40 bastidors de servidors i comunicacions), una empresa prestadora de serveis (35 bastidors), o una empresa d'aparcaments (8 bastidors).

- Suport infraestructura de comunicacions i resolució d'incidències de cablejat de fibra i UTP: **2 punts**

Disposen de certificacions i proposen la utilització d'equipament de verificació de cablejat UTP i FO FLUKE, equips de medició elèctrica, equips de fusió de FO FUJIKURA, etc.

INFORMÀTICA I COMUNICACIONS TARRAGONA S.A: 0 punts

- Metodologia, materials i eines emprades per al procés de trasllat: **0 punts**

Fase I (tasques prèvies al trasllat): es comenta breument que es documentarà el cablejat actual, però sense cap detall sobre metodologia o recursos emprats.

Fase II (dia del trasllat): es proposa utilitzar dos grups de treball formats per dos tècnics i un sol vehicle preparat per a moure equipament informàtic. No es dona gairebé cap detall de com es minimitzaran riscos, o projectes similars en els quals s'hagi participat.

- Suport infraestructura de comunicacions i resolució d'incidències de cablejat de fibra i UTP: **0 punts**

No es fa cap esmena a suport o mesures aplicades a les tasques de cablejat.

ABAST SYSTEMS S.L: 7 punts

- Metodologia, materials i eines emprades per al procés de trasllat: **5 punts**

Fase I (tasques prèvies al trasllat): es detalla el procés d'inventari i tasques de planificació, posant especial cura en minimitzar tots els riscos.

Fase II (dia del trasllat): es detalla l'equipament especialitzat a utilitzar, sense arribar a detallar el número de tècnics presents el dia del trasllat, els vehicles utilitzats o la durada prevista i disponibilitat per a tornar enrere en cas de problemàtica per donar servei des de la nova ubicació.

L'empresa presenta un llistat de tasques de trasllat d'equipament informàtic realitzat amb èxit per a diferents empreses, sense especificar el volum de racks i maquinari dels entorns en els que han treballat.

- Suport infraestructura de comunicacions i resolució d'incidències de cablejat de fibra i UTP: **2 punts**

L'equip proposat disposa de certificats d'acord a la TIA/EIA-568-B i amb més de 10 anys d'experiència en aquest tipus d'entorns."

5. En data 21 de juny de 2017, la Mesa de Contractació va acceptar i assumir l'informe de valoració dels sobres B. A continuació, en acte públic, i amb presència del representant de l'empresa OMEGA PERIPHERALS, SL, va procedir a l'obertura dels sobres C (proposició econòmica), amb el resultat següent:

Núm. Plica	LICITADOR	Puntuació obtinguda sobre B	Sobre C: - Oferta econòmica, fins a 15 punts.
1	SOCORED IT SOLUTIONS SA	12	1.- 18.950,00 €.
2	FIBRATEL CATALUNYA SL	4	1.- 20.250,00 €.
3	OMEGA PERIPHERALS SL	8	1.- 26.500,00 €
4	ICOT SA	0	1.- 11.500,00 €
5	ABAST SYSTEMS SL	7	1.- 20.500,00 €

Les pliques es van passar al responsable del contracte per a la seva valoració, d'acord amb els criteris establerts en l'apartat m) del quadre de característiques del contracte (annex 1 del Plec de clàusules administratives particulars). El resultat de l'obertura dels sobres C es va publicar al Perfil de Contractant el dia 21/06/17 i l'Acta d'aquesta Mesa, junt amb els corresponents informes, van ser publicats al Perfil del Contractant de la Diputació el dia 07/07/17.

6. En data 23 de juny de 2017, el responsable del contracte va informar que d'acord amb el que preveu l'apartat cinquè de la clàusula setzena del Plec de clàusules administratives particulars, l'oferta econòmica presentada per l'empresa INFORMÀTICA I COMUNICACIONS DE TARRAGONA SA (ICOT SA) (plica núm. 4), es podria considerar anormal o desproporcionada, per la qual cosa se'l va requerir perquè justificqués la seva oferta.

7. En data 12 de juliol de 2017, dins del termini establert en el requeriment, l'empresa INFORMÀTICA I COMUNICACIONS DE TARRAGONA SA (ICOT SA) va presentar un document on fa constar el següent:

“(…)

Exposo que repassats els costos imputats a l'oferta presentada referent a l'expedient 8004330008-2017-0000776, detectem que hi ha una errada a la suma total de conceptes, deixant-nos una part important d'aquests costos.

Per tant, demanarem es retiri la nostra oferta econòmica de l'expedient de referència, en NO poder justificar els preus aplicats”.

8. Mitjançant informe de data 14 de juliol de 2017, el responsable del contracte, va informar sobre la valoració de les ofertes restants, el qual es transcriu a continuació:

“Un cop revisades les ofertes presentades a la contractació del servei de trasllat del maquinari del CPD de TINET de la Diputació de Tarragona, i després que el licitador INFORMÀTICA I COMUNICACIONS TARRAGONA S.A s'hagi retirat del procediment de contractació per haver presentat una oferta desproporcionada, valorarem la puntuació obtinguda per la resta d'ofertes als criteris d'adjudicació de forma automàtica.

Segons els criteris de valoració del plec, la puntuació obtinguda la calcularem amb la següent fórmula:

*Puntuació oferta = 15 * (import base licitació – oferta que es valora) / (import base licitació – oferta més econòmica).*

Així, els punts seran repartits proporcionalment en funció de l'oferta més baixa de tots els licitadors, obtenint aquesta 15 punts. Els preus utilitzats per calcular aquesta puntuació són sense IVA.

D'aquesta forma obtenim per al sobre C:

Licitador	Oferta econòmica (sense IVA)	Puntuació sobre C
SOCORED IT SOLUTIONS SA	18.950,00	15,00
FIBRATEL CATALUNYA SL	20.250,00	12,58
OMEGA PERIPHERALS SL	26.500,00	0,93
ABAST SYSTEMS SL	20.500,00	12,11

Puntuació global

A la següent taula podem veure la puntuació final obtinguda al procediment de contractació, sumant les puntuacions dels criteris d'adjudicació avaluables en base a judicis de valors i els avaluables de forma automàtica:

EMPRESA	Puntuació sobre B	Puntuació sobre C	Puntuació total
SOCORED IT SOLUTIONS SA	12,00	15,00	27,00
FIBRATEL CATALUNYA SL	4,00	12,58	16,58
OMEGA PERIPHERALS SL	8,00	0,93	8,93
ABAST SYSTEMS SL	7,00	12,11	19,11

D'acord amb aquesta puntuació,

ES PROPOSA: Adjudicar la contractació a la oferta presentada per l'empresa **SOCORED IT SOLUTIONS S.A.** per un import de **18.950,00€ + IVA.**”

9. En data 19 de juliol de 2017, la Mesa de Contractació va acceptar i va assumir l'informe del responsable del contracte, i va proposar a l'òrgan de contractació, el següent:

1r. Excloure de la licitació a l'empresa **INFORMÀTICA I COMUNICACIONS TARRAGONA SA (plica núm. 4)**, per haver presentat una oferta desproporcionada i retirar-se de la licitació.

2n. Adjudicar el contracte del servei de trasllat del maquinari del CPD de Tinet de la Diputació de Tarragona a l'empresa **SOCORED IT SOLUTIONS SA (plica núm. 1)** per un import de **18.950,00 € (IVA exclòs)**, per resultar ser la proposta econòmicament més avantatjosa (27 punts).

3r. Establir que l'ordre de classificació de les ofertes, a efectes del que preveu l'article 151.2, és el següent:

Núm. ordre	Plica núm.	Empresa	Puntuació total
1	1	SOCORED IT SOLUTIONS SA	27,00
2	5	ABAST SYSTEMS SL	19,11
3	2	FIBRATEL CATALUNYA SL	16,58
4	3	OMEGA PERIPHERALS SL	8,93

10. En data 24 de juliol de 2017, l'empresa SOCORED IT SOLUTIONS SA (NIF A08851818) ha aportat la justificació d'haver constituït la garantia definitiva per un import de **947,50 €** segons carta de pagament núm. 2017000516, i la resta de documentació requerida, que ha estat trobada conforme per la secretària de la Mesa.

11. La competència per a l'adjudicació d'aquest contracte correspon al president de la Diputació de Tarragona, qui l'ha delegada en la Junta de Govern (decret 2015-2266 de 16 de juliol de 2015). En el període en què ens trobem no està prevista la convocatòria de cap sessió de la Junta de Govern, per la qual cosa es fa necessària l'avocació a la Presidència d'aquesta competència a fi de garantir la regular tramitació dels procediments administratius.

12. A l'expedient consta l' informe de fiscalització prèvia plena favorable a l'adjudicació emès per la Intervenció General, en data 11 d'agost de 2017.

Fonaments de dret

1. Els articles 151 i 156 del Text refós de la Llei de contractes del sector públic, aprovat per RDL 3/2011, de 14 de novembre (en endavant TRLCSP), estableixen la classificació de les ofertes, l'adjudicació, la notificació de l'adjudicació i la formalització del contracte.

2. L'avocació de competències es regula a l'article 10 de la Llei 40/2015, de 1 d'octubre de Règim Jurídic del Sector Públic i l'article 9 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya

En conseqüència, RESOLC:

Primer. Avocar, per aquest acte, a la Presidència de la Diputació, la competència per adjudicar el contracte del servei de trasllat del maquinari del CPD de Tinet de la Diputació de Tarragona, delegada per la Presidència, mitjançant decret núm. 2015-2266, de 16 de juliol de 2015.

Segon. Declarar vàlids els actes licitatoris del contracte esmentat i assumir la proposta efectuada per la Mesa de Contractació en la sessió celebrada el dia 19 de juliol de 2017.

Tercer. Excloure l'oferta presentada per l'empresa **INFORMÀTICA I COMUNICACIONS TARRAGONA SA (ICOT SA)** (plica núm. 4) pels motius exposats anteriorment.

Quart. Adjudicar el contracte del servei de trasllat del maquinari del CPD de Tinet de la Diputació de Tarragona, a l'empresa **SOCORED IT SOLUTIONS SA (NIF A08851818)**, per un import de **VINT-I-DOS MIL NOU-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS (22.929,50 euros)** IVA inclòs, amb el desglossament següent:

Preu sense IVA	18.950,00 €
IVA 21%	3.979,50 €
Preu del contracte	22.929,50 €

Cinquè. Abonar l'import d'aquest contracte amb càrrec a l'aplicació **2017/9020/920/22706 – op. 2017006625-A** del pressupost de la Diputació.

Sisè. Establir que l'ordre de classificació de les ofertes, a efectes del que preveu l'article 151.2, és el següent:

Núm. ordre	Plica núm.	Empresa	Puntuació total
1	1	SOCORED IT SOLUTIONS SA	27,00
2	5	ABAST SYSTEMS SL	19,11
3	2	FIBRATEL CATALUNYA SL	16,58
4	3	OMEGA PERIPHERALS SL	8,93

Setè. Publicar aquesta resolució en el Perfil de contractant d'aquesta Diputació, d'acord amb el que preveu la clàusula 16a del Plec de clàusules administratives particulars.

Vuitè. Notificar aquesta resolució i emplaçar a l'adjudicatari perquè concorri a la signatura de formalització del contracte administratiu corresponent en el termini màxim de 15 dies hàbils, a comptar de l'endemà de la recepció de la notificació de l'adjudicació. En el cas que no compleixi l'esmentat requeriment s'estarà al que disposa l'article 156 del TRLCSP.

Novè. Comunicar-ho a la Intervenció General i a l'Àrea de Coneixement i Qualitat.

Règim de recursos:

- Recurs contenciós administratiu, en el termini màxim de 2 mesos des de l'endemà de la notificació, davant del Jutjat Contenciós Administratiu de Tarragona.
- De manera alternativa i potestativa, recurs de reposició, en el termini màxim d'1 mes des de l'endemà de la notificació, davant del mateix òrgan que l'ha dictat.

El President accidental

Josep Masdeu Isern