

Data: 13 de juny de 2017
Exp. Cont.: 8004330008-2017-0000776
Assumpte: Informe de valoració d'ofertes del servei de trasllat del maquinari del CPD de TINET

INFORME

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 S.A	12
FIBRATEL CATALUNYA S.L.	4
OMEGA PERIPHERALS S.L.	8
INFORMÀTICA I COMUNICACIONS TARRAGONA S.A	0
ABAST SYSTEMS S.L.	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'embalatge 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**



Codi de verificació: 21299250-50d8-11e7-973a-870b5790f72c

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=21299250-50d8-11e7-973a-870b5790f72c>

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*

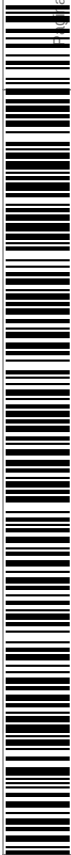
Fase I (tasques prèvies al trasllat): es detalla el procés d'inventari i tasques de planificació, posant especial cura en minimitzar tots els riscos.

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 fusonat de FO FUJIKURA, etc.



Codi de verificació: 21299250-50d8-11e7-973a-870b5790f72c

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=21299250-50d8-11e7-973a-870b5790f72c>



ÀREA DE CONEIXEMENT I QUALITAT
 Infraestructures Informàtiques - Sistemes

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.

El Cap de Secció de Sistemes
 Emili Badia Cantarero

CONTRACTACIÓ