



CONSULTA PRELIMINAR REFERENT AL SUBMINISTRAMENT I MANTENIMENT D'UNA PLATAFORMA DE SERVIDORS HIPERCONVERGENTS

INFORME DE CONCLUSIONS

1. Marc jurídic de la Consulta preliminar

La Directiva 2014/24 / UE del Parlament Europeu i del Consell de 26 de febrer de 2014 sobre contractació pública recull formalment en el seu article 40 per primera vegada les consultes preliminars del mercat, dins de la Secció relativa a la fase de preparació del procediment.

El SEM va considerar d'interès promoure la convocatòria d'una Consulta preliminar del Mercat per conèixer les millors solucions existents en el mercat i dotar a la unitat promotora, del coneixement suficient a nivell tecnològic i econòmic, per tal de plantejar una futura licitació en el marc objecte de la consulta.

L'anunci de la convocatòria va ser publicat el 27 de maig de 2021 amb el codi d'expedient CMP 1-2021, tancant-se el període de presentació de propostes el 15 de juny de 2021, habilitant-se posteriorment una data per a la presentació privada de les mateixes.

En compliment del que es preveu en l'esmentada Consulta i després de finalitzar el termini de presentació de les propostes, es procedeix a realitzar l'informe del resultat final de la consulta preliminar.

2. Relació de participants

En el termini establert, han presentat proposta les empreses:

- Abast.
- Atos.
- Econocom.
- Flytech.
- Inforein.
- IPM.
- Omega.
- SCC.
- Seidor.
- Sercom.
- Telefònica
- T-Systems.

3. Criteris seguits per a l'anàlisi de les propostes

En l'anàlisi de les propostes presentades s'ha tingut en compte els criteris generals següents:

- Que l'ús del contingut de les propostes es limita exclusivament a la seva utilització en la definició de les especificacions de l'eventual procediment de contractació que seguís a la consulta preliminar del mercat.
- Que el contingut de les propostes es considera confidencial i no serà revelat pel SEM per cap mitjà ni a les empreses participants ni a cap altra

4. Anàlisi de les propostes

De l'anàlisi de totes les propostes presentades, s'ha obtingut informació suficient per a incloure en un possible futur plec de prescripcions tècniques respecte als següents conceptes:

- Solució de l'arquitectura tècnica, a nivell de servidor i programari, que s'adequa millor a les necessitats del SEM, i que serà la que el SEM requerirà en la futura licitació.
- Coneixement de les capacitats tècniques dels productes de diversos fabricants, tant de maquinari i programari, i que permetran plantejar la futura licitació.
- Visió de les diferents capes de programari que són necessàries per plantejar el projecte, i que van des de les capes de d'hiperconvergència, fins a les capes de programari pels escriptoris remots, passant per la capa d'hipervisor.
- Els modes disponibles de llicenciament de les diferents solucions.
- Identificació dels perfils que participarien en la implantació d'un projecte com aquest, identificant les capacitats tècniques i de gestió de cada perfil, així com les hores de dedicació necessària per cadascun dels perfils.
- Imports unitaris de:
 - Cadascun dels servidors proposats segons funcions específiques.
 - Programari d'hiperconvergència
 - Programari hipervisor
 - Programari per solucions de VDI.
 - Altres programaris o funcionalitats proposades.
 - Rack 42U i 19"
 - Manteniment anual de cadascun dels ítems en modalitat 24x7.
 - Muntatge i configuració unitària de cadascun dels servidors.
 - Hora de cada cadascun dels perfils a participar en el projecte.

- Preu/hora per una bossa de 500 hores.
- Traspàs de coneixement de la plataforma

Per tant, amb la informació recollida de les diferents propostes, on cadascuna de les propostes presenta el seu model i pressupost, ens permet obtenir una foto dels rangs on es mouen les diferents solucions, permetent-nos saber si la solució pot ser d'aplicació o no pel SEM, i proporcionant la informació necessari per poder plantejar una futura contractació.

CAP UNITAT TECNOLOGIA

Jordi López