

INFORME JUSTIFICATIU PER A L'INICI DE L'EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE MIGRACIÓ I MANTENIMENT DE LA BASE DE DADES DE L'APLICACIÓ PREVEN AL MODEL SaaS DE LA SOCIETAT MERCANTIL CORPORACIÓ CATALANA DE MITJANS AUDIOVISUALS, SA

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquesta concurrència és la contractació, per part de la Corporació Catalana de Mitjans Audiovisuals, SA del servei de migració i manteniment posterior de la base de dades de l'aplicació Preven de la versió "on premise" a la mateixa aplicació del model SaaS.

Tot el procés de migració es realitzarà en una primera fase en una plataforma de proves on es puguin fer totes les validacions del procés de migració, integritat de les dades i verificació de que les dades migrades són conformes a la versió "On site" i no s'ha quedat cap dada sense migrar, cal incorporar en la fase de proves la validació de la part d'integracions amb els sistemes de la CCMA,SA., un cop el procés estigui validat tècnicament i funcionalment, es podrà procedir aplicant el mateix procediment per incorporar en la plataforma de producció.

Durant el procés de validació en entorn de proves, el servei es continuarà realitzant des de l'aplicació "on site", en el moment que la validació sigui conforme per tothom, es podrà establir el punt en que l'aplicació "on site" no ha de patir canvis (mantenir de consulta) per ja fer el procés de migració a l'entorn de producció.

La codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) de la Comissió Europea és la 48180000-3.

Divisió del contracte en Lots:

El contracte no es pot dividir en lots perquè tècnicament només pot fer la migració una única empresa que sigui tenidora del software.

Classificació professional

Per aquest contracte no es requereix classificació professional.

2. NECESSITATS A COBRIR I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE PER A SATISFER-LES

2.1 Antecedents

En el departament del Servei Mèdic de la CCMA,SA, es fa servir l'aplicació Preven de l'empresa TecnoPreven, aquest software es fa servir des de fa mes de 20 anys.

Des dels inicis de la seva implementació dins de la CCMA,SA, es va definir per fer-ne ús tant en Catalunya Ràdio com en Televisió de Catalunya, amb la creació de l'empresa única (CCMA, SA), es va acabar fent una única integració de les dos aplicacions en una única, ajuntant la informació en una única base de dades procés

que va ser molt simple d'executar, per fet d'utilitzar la mateixa aplicació en els dos serveis.

En els inicis de la utilització de l'eina es van fer les integracions necessàries per poder fer els traspassos de la informació dels empleats des de l'aplicació de gestió de RRHH (coneguda com RHIN) dins de la CCMA, aquesta integració permet mantenir al dia la informació dels empleats dins del servei mèdic.

A destacar que l'aplicació del Servei Mèdic es una aplicació considerada per les dades que gestiona i dins de la llei de protecció de dades RGPD (Llei orgànica 3/2018) són dades sensibles i el seu tractament i gestió requereix d'un nivells alts de protecció, en tot moment tant amb la llei anterior LOPD com l'actual l'aplicació compleix amb els requeriments de compliment per la gestió, emmagatzematge i auditoria del tractament de les dades.

2.2. Necessitats

L'evolució tecnològica i en aquest cas de les aplicacions esta portant als fabricants a desenvolupar els seus productes en el format conegut com a núvol, o també conegut com a SaaS (software com a servei), pagament de ús del software.

L'empresa TecnoPreven ens ha informat de la seva decisió de portar la seva aplicació al model SaaS, deixant de donar suport i mantenir actualitzacions per les versions "on premise" que seria la que actualment disposa la CCMA, SA.

Anàlisi de la proposta d'evolució.

La proposta inicial i detallada que realitza TecnoPreven, es la realització de la migració de la seva aplicació "On premise" a la seva aplicació en SaaS.

Aquesta opció es valora per la vessant tècnica, tenint en compte diferents punts:

- Procés de migració de les dades de la base de dades actuals a l'aplicació en SaaS, el procés quedaria sota les garanties que ofereix el fabricant, al ser coneixedor de la estructura actual de la seva base i la informació que disposa, aquest punt es d'una **alta valoració per garantir la integritat i fiabilitat de les dades**.
- Com a coneixedors de les integracions actuals amb l'aplicació de RRHH de la CCMA,SA, des de TecnoPreven, **assumeixen tota la implementació** de poder incorporar la **dades que es generin** del mateix mode que es feia fins ara.
- **Utilització per parts dels usuaris del servei**, malgrat el canvi suposarà uns canvis en les interface de l'aplicació i caldrà formació per ells, es considera que els "modus operandi" de l'aplicació no pateix grans canvis i minimitza el temps de formació i la utilització pels usuaris.
- TecnoPreven indica que el seu proveïdor de servei en **núvol es un fabricant dels tops referents a nivell mundial**, aquesta opció també es valorada molt positivament.

S'ha tingut en compte valorar alguna altre eina per part del servei mèdic abans de decidir que opció escollir davant del canvi que es proposa, revisades des de l'ASI, tenint en compte aspectes tècnics, dades personals mèdiques (RGPD) i costos, es considera que mantenint el mateix fabricant.

- El procés de migració de les dades personals garanteix no perdre cap dada fins a dia d'avui recollida dels empleats.
- El temps de migració i arrancada de la nova aplicació es relativament curt.
- Integracions i canvis són mínims fet que redueix els costos interns del departament de desenvolupament de l'ASI.
- El proveïdor del núvol del fabricant es el mateix que utilitza la CCMA, SA, per part dels serveis que disposa allotjades en el núvol, fet que ofereix avantatges tècniques d'integració per processos d'autenticació i autorització.
- Valoració econòmica de la migració baixa.

Per la tipologia d'aplicació donat el servei que dona tant específic el dept. Servei Mèdic ha pogut obtenir informació d'un altre producte que podria tenir similitud a l'actual de TecnoPreven, a nivell tècnic s'observa que:

- El procés de migració de les dades es veu altament incrementat en temps i amb riscos de que tota la informació no pugui quedar plenament integrada, per les estructures de les bases de dades. Risc en la integritat de les dades.
- Els temps de formació i adaptació a l'eina es veuen clarament incrementats.
- Caldrà una dedicació de recursos més gran per part del dept. desenvolupament de l'ASI, generació de nous fitxers en format, forma d'integració.
- Valoració econòmica de la posta en producció força més elevada de la que ofereix mantenir l'eina.

En resum i davant de tot l'exposat anteriorment, l'opció de mantenir el mateix fabricant de producte, ofereix garanties en la migració, integracions per part de CCMA, SA, requeriran poc esforç, facilitat d'adaptació dels usuaris que utilitzaran l'eina i especialment la diferència de costos.

3. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte per tota la durada prevista, pròrrogues incloses, és de **QUARANTA-SIS MIL SET-CENTS SETZE EUROS (46.716 €)**, IVA no inclòs.

- El valor estimat del contracte per tota la durada prevista, pròrrogues incloses, per la migració de l'entorn preven "on Premise" a "Cloud" és de **DOTZE MIL VUIT-CENTS SETZE EUROS (12.816€)**, IVA no inclòs.
- El valor estimat del contracte per tota la durada prevista, pròrrogues incloses, pel manteniment i dret d'ús (cloud), és de **TRENTA-TRES MIL NOU-CENTS EUROS (33.900 €)**, IVA no inclòs.

4. DURADA DEL CONTRACTE

El contracte tindrà una durada inicial de dos anys i es prorrogarà automàticament per anualitats, fins a sumar un màxim de cinc anys, llevat que alguna de les parts manifesti a l'altra part, amb una antelació mínima de 90 dies a la data de finalització del període inicial o del prorrogat, la seva voluntat de no prorrogar el contracte.

5. CRITERIS DE SOLVÈNCIA

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA:

La solvència econòmica i financera s'acreditarà mitjançant els documents següents:

1. Declaració responsable, que acrediti un volum anual de negoci de l'empresa referit al millor exercici d'entre els 3 últims exercicis disponibles en funció de la data d'inici d'activitats de l'empresa, igual o superior a 46.000€

SOLVÈNCIA TÈCNICA:

La solvència tècnica s'acreditarà mitjançant la documentació següent:

1. Relació dels principals serveis de característiques semblants a l'objecte del contracte, realitzats pel licitador en els últims tres anys.
2. Declaració responsable amb indicació per part de l'adjudicatari de la ubicació dels servidors i des d'on es prestaran els serveis associats a aquests.
- 3.

6. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Atès el que estableix la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, i d'acord amb l'estipulat en l'article 168 punt a, apartat 2), el contracte s'adjudicarà pel procediment negociat sense publicitat donada la manca d'existència de competència per raons tècniques, ja que no existeix alternativa o substitut raonable d'aquest proveïdor.

7. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

El contracte s'adjudicarà tenint en compte com a únic criteri d'adjudicació el preu, prèvia negociació i acceptació del preu final presentat.

8. RESPONSABLE I COORDINACIÓ DEL CONTRACTE

El responsable del contracte és el Sr. Toni Nicolau Benet, i la coordinadora del contracte és la Sr. Imma Álvarez.

Toni Nicolau Benet
Cap del servei mèdic

Sant Joan Despí, 15 de novembre de 2022