



Ajuntament
de Salou

Unitat / Departament Unitat de Qualitat SIBFE		
Codi de verificació  275D4W070L3Y03580HDW		
Cod. Document QUA19I005S	Núm. Expedient 13874/2024	

Interessat de l'expedient

AJUNTAMENT DE SALOU REGIDORIA DE SERVEIS GENERALS,
QUALITAT I NOVES TECNOLOGIES

Localització de l'activitat

Assumpte

NRI a Qualitat - Contracte mixt de subministrament, amb instal·lació, d'un sistema de control d'accés a les oficines de l'Ajuntament de Salou i de prestació del servei de manteniment del hardware i software del sistema de control d'accés.

INFORME

Identificació de l'expedient

Expedient número 13874/2024 relatiu al contracte mixt de subministrament, amb instal·lació, d'un sistema de control d'accés a les oficines de l'Ajuntament de Salou i de prestació del servei de manteniment del hardware i software del sistema de control d'accés.

Tràmit: Emissió d'informe

Fets

1. En data 13 de març de 2025, la mesa de contractació constituïda en el procediment obert convocat pel citat contracte ha obert el sobre número 2 que conté la documentació avaluable amb judicis de valor.
2. En data 13 de març el Servei de Contractació, mitjançant nota de règim intern COP19I01LN, sol·licita informe de valoració de la documentació presentada d'acord amb la ponderació que estableix la clàusula dinovena del plec de clàusules administratives particulars, amb un màxim de 20 punts; concretament:
 - a. Facilitat d'ús del sistema: fins a 7 punts.
 - b. Solució integral per la casuística i context de l'Ajuntament de Salou: fins a 7 punts.
 - c. Estètica de la solució proposada: fins a 6 punts.
3. Vista la documentació aportada en el sobre número 2 de les sis ofertes presentades en el citat contracte.

Conclusions

1. De la valoració de les sis ofertes es desprèn la següent ponderació d'acord amb els tres subapartats:



Ajuntament
de Salou

Unitat / Departament Unitat de Qualitat SIBFE		
Codi de verificació  275D4W070L3Y03580HDW		
Cod. Document QUA19I005S	Núm. Expedient 13874/2024	

A) Sistemas de Tecnología Aplicada SLU (B61437539)

Aquesta proposta contempla, en relació amb la solució integral:

- Una solució integral i escalable que conté una plataforma centralitzada amb diferents mòduls, destacant, entre d'altres, el mòdul de control d'accés, de gestió de visites, de presència, i d'horaris i calendaris. Sense límit d'operacions.
- Permet la configuració del programa amb el perfil de l'ajuntament (imatge corporativa).
- Permet l'accés amb targeta RFID, PIN, codi QR o mòbil.
- Ofereix la possibilitat d'implementar el mòdul de gestió d'assistència o integrar-se amb el programari existent.
- Contempla la importació de dades per diferents mètodes, i la integració amb el directori actiu.
- Sobre la instal·lació, contempla l'accés des del soterrani i, si no fos possible, es faria una regata amb un canal d'acer inoxidable totalment enrasada amb el terra. Els terminals instal·lats són PoE, i contempla el funcionament offline
- Contempla la detecció de salts.
- Tenint en compte hores punta d'entrada o sortida de treballadors, permet el pas de fins a 55 persones per minut.

En relació amb la facilitat d'ús:

- Mostra un funcionament visual de cada mòdul, destacant la implementació d'icones explicatives de les funcions, amb un disseny intuïtiu.
- Contempla la configuració de dreceres directes per gestionar la informació prioritària.
- Contempla quadres resum interactius a cada mòdul.
- Contempla seguiment en temps real.
- Contempla notificacions i avisos, i disseny personalitzat d'informes amb Crystal Reports.

En relació amb l'estètica:

- La proposta presentada, construïda amb acer inoxidable amb porta de plexiglàs i vidre templet al lateral, compleix àmpliament amb el nivell d'exigència estètica establert.

La solució contempla l'escalabilitat i aborda les diferents casuístiques i necessitats de la corporació, detallant cada mòdul del sistema. En tots els mòduls es mostra un disseny intuïtiu i amigable. L'estètica, amb vidre al lateral, assoleix el nivell òptim.

B) MESWIFITECH SL

Aquesta proposta contempla, en relació amb la solució integral:



Ajuntament
de Salou

Unitat / Departament Unitat de Qualitat SIBFE		
Codi de verificació  275D4W070L3Y03580HDW		
Cod. Document QUA19I005S	Núm. Expedient 13874/2024	

- Contempla una solució centralitzada des d'una única plataforma, en entorn web o aplicatiu d'escriptori.
- Contempla l'alta de tot el personal per part de l'Ajuntament.
- Tenint en compte hores punta d'entrada o sortida de treballadors, permet el pas de fins a 60 persones per minut.

En relació amb la facilitat d'ús:

- Només mostra la creació d'un departament i la creació del personal d'aquell departament. No mostra més informació de la plataforma de gestió.

En relació amb l'estètica:

- La proposta presentada, construïda amb acer inoxidable amb porta de plexiglàs i lateral opac, compleix amb el nivell d'exigència estètica establert.

La solució contempla l'escalabilitat però no tracta les diferents casuístiques i necessitats de la corporació. Es mostra un disseny intuïtiu en una única pantalla. L'estètica, amb lateral opac, és conforme, però no assoleix el nivell òptim.

C) ARCON SL (B08114449)

Aquesta proposta contempla, en relació amb la solució integral:

- Contempla una solució centralitzada des d'una única plataforma, altament intuïtiva.
- Estableix una categorització per zones, nivells d'accés i persones usuàries.
- Permet la integració i escalabilitat amb dispositius de Salto Systems.
- Contempla la detecció de salts.
- Tenint en compte hores punta d'entrada o sortida de treballadors, permet el pas de fins a 40 persones per minut.

En relació amb la facilitat d'ús:

- Mostra un disseny amigable i intuïtiu, tot i que només mostra la gestió d'usuaris, punts d'accés, nivells d'accés d'usuaris, i check in de visita.
- Contempla l'assignació ràpida de perfils
- Contempla seguiment en temps real.
- Contempla notificacions i avisos.

En relació amb l'estètica:



Ajuntament
de Salou

Unitat / Departament Unitat de Qualitat SIBFE		
Codi de verificació  275D4W070L3Y03580HDW		
Cod. Document QUA19I005S	Núm. Expedient 13874/2024	

- La proposta presentada, construïda amb acer inoxidable amb porta de vidre temperat i vidre temperat al lateral, compleix àmpliament amb el nivell d'exigència estètica establert.

La solució contempla l'escalabilitat i aborda algunes casuístiques i necessitats de la corporació. Es mostra un disseny intuïtiu i amigable tot i que no es mostren tots els mòduls. L'estètica, amb vidre al lateral, assoleix el nivell òptim.

D) NUNSYS SA (A97929566)

Aquesta proposta contempla, en relació amb la solució integral:

- Contempla una solució centralitzada des d'una única plataforma amb entorn web i una interfície intuïtiva. Incorpora mòduls de control d'accés de personal (control permanent), control de visites (accés puntual) i inclou el control d'accés d'empreses externes (puntual i recurrent).
- La proposta del programari (Amadeus 8 entry) és una versió econòmica del sistema (Amadeus 8), per a petites i mitjanes empreses.
- Contempla la possibilitat d'integració amb programes existents mitjançant la seva API.
- No descriu formes d'importació de les dades d'empleats o similar.
- Tenint en compte hores punta d'entrada o sortida de treballadors, permet el pas de fins a 60 persones per minut.

En relació amb la facilitat d'ús:

- La informació sobre el sistema de gestió es redueix a poques captures de pantalla del sistema sense cap explicació addicional.

En relació amb l'estètica:

- La proposta presentada, construïda amb acer inoxidable amb porta de plexiglàs. Compleix amb el nivell d'exigència estètica establert, si bé no aporta cap més informació dels fabricant dels portells ni de la forma/tipus dels laterals, ni sobre la forma de la instal·lació fins els punts d'accés.

La solució aborda algunes casuístiques i necessitats de la corporació. Es mostra un disseny poc optimitzat (no es mostren exemples del sistema), i no s'acredita la facilitat d'ús. Sobre l'estètica, no s'especifica marca ni model, però d'acord amb la imatge proporcionada, amb vidre al lateral, assoleix el nivell requerit.

E) VUNKERS IT Experts SL (B25640186)

Aquesta proposta contempla, en relació amb la solució integral:



Ajuntament
de Salou

Unitat / Departament Unitat de Qualitat SIBFE		
Codi de verificació  275D4W070L3Y03580HDW		
Cod. Document QUA19I005S	Núm. Expedient 13874/2024	

- Una solució integral i escalable que es proposa sobre una plataforma centralitzada ja existent a l'ajuntament, i amb la incorporació de diferents mòduls sobre la plataforma que cobririen les noves necessitats, destacant, entre d'altres, el mòdul de control d'accés, de gestió de visites, de presència, i d'horaris i calendaris, de permisos i absències del personal.
- Permet l'accés amb targeta RFID, PIN, codi QR o mòbil.
- La proposta inclou el mòdul de gestió de control de presència propi amb totes les funcionalitats per cobrir les necessitats del RD 8/2019. També inclou la gestió de fitxatge en modalitat de treball a distància, i des de terminal mòbil amb control de geolocalització. Contempla la capacitat d'integrar-se amb el programari existent.
- Incorpora el subministrament de 3 terminals addicionals de fitxatge, amb la mateixa identificació amb les targetes RFID.
- Contempla la importació de dades per diferents mètodes, i la integració amb el directori actiu.
- Sobre la instal·lació, contempla l'accés sobre una base metàl·lica d'alumini, amb patrons antilliscants totalment enrasada amb el terra. Els terminals instal·lats contemplen el funcionament offline
- Contempla la detecció de passos no permesos o no autoritzats
- Tenint en compte hores punta d'entrada o sortida de treballadors, permet el pas de fins a 60 persones per minut.

En relació amb la facilitat d'ús:

- Mostra un funcionament visual de cada mòdul, destacant la implementació d'ícones explicatives de les funcions, amb un disseny intuïtiu.
- Contempla la configuració de vistes personalitzades dels diferents mòduls, en funció del perfil de l'usuari, totalment configurable.
- Contempla la monitorització del sistema de control d'accés integrat en altres solucions ja aplicades a l'ajuntament, en la mateixa plataforma i interfície.
- Contempla seguiment en temps real, obtenció immediata de resum d'estat actual.
- Contempla definir alertes i notificacions automatitzades en cas d'incidències o intents d'accés no autoritzats.

En relació amb l'estètica:

- La proposta presentada, construïda amb acer inoxidable amb porta acrílica amb 14 parells de sensors IR en l'entrada principal, i 12 parells de sensors IR en l'entrada posterior. En ambdós casos amb vidre acrílic al lateral, compleix àmpliament amb el nivell d'exigència estètica establert.

La solució contempla l'escalabilitat i aborda les diferents casuístiques i necessitats de la corporació, detallant cada mòdul del sistema. En tots els mòduls es mostra un disseny



Ajuntament
de Salou

Unitat / Departament Unitat de Qualitat SIBFE		
Codi de verificació  275D4W070L3Y03580HDW		
Cod. Document QUA19I005S	Núm. Expedient 13874/2024	

intuïtiu i amigable. L'estètica, amb vidre al lateral en l'entrada principal, assoleix el nivell òptim, i en l'entrada posterior, amb lateral opac, assoleix el nivell requerit.

F) GENOS CLOUS Services SL (B63467708)

Aquesta proposta contempla, en relació amb la solució integral:

- Contempla una plataforma centralitzada, modular i ampliable en modalitat SaaS. Incorpora mòduls de control d'accés, i també sistema de gestió de fitxatges.
- Els terminals i lectors proposats contemplen el funcionament en off-line.
- Permet definir els diferents tipus de rols: treballadors dins l'àmbit de les oficines, fora d'aquest espai i empreses proveïdores.
- Només contempla els mòduls d'Empleats i Els meus accessos. D'altra banda, exposa el mòdul de control de presència, dins la plataforma TeneaTalent, que inclou gestió de RRHH, incloent nòmines.
- Inclou mòdul de visites, que proposen gestionar amb codis QR, i indica que serà necessari afegir, de manera addicional, càmeres als portells i una impressora a recepció.
- Indica que el sistema es pot integrar amb altres sistemes, com la plataforma HikVision Professional, a través de la seva API.

En relació amb la facilitat d'ús:

- Mostra un funcionament visual de cada mòdul, destacant la implementació d'icones explicatives de les funcions, amb un disseny intuïtiu.
- Mostra un disseny amigable i intuïtiu, tot i que només mostra la gestió de punts d'accés, horaris, oficines i perfils d'usuari.
- Contempla seguiment en temps real, amb l'opció Emergència, que fa un resum de l'estat de tots les persones del recinte: presencial, teletreball, permisos, baixes, etc. si es fan servir tots els mòduls de la gestió de RH de la plataforma.

En relació amb l'estètica:

- No indica marca ni model dels portells. No aporta fotografies reals dels elements proposats, únicament esquemes en els 2 accessos.
- No fa cap referència al vidre dels portells, ni tampoc als elements de tancament laterals en ambdues entrades.
- Quant a la instal·lació dels portells, proposa en l'accés principal des del sostre de sota (travessant el forjat) i en l'accés posterior, proposa manipulant una filera de rajoles.
- Amb la informació facilitada a la proposta, no es pot verificar si compleix amb el nivell d'exigència estètica establert



Ajuntament
de Salou

Unitat / Departament Unitat de Qualitat SIBFE		
Codi de verificació  275D4W070L3Y03580HDW		
Cod. Document QUA19I005S	Núm. Expedient 13874/2024	24-03-25 11:41

La solució contempla algunes necessitats de la corporació, però en exposa casos en que es requereixen elements o mòduls addicionals. En tots els mòduls es mostra un disseny intuïtiu i amigable. L'estètica, no es pot constatar el compliment dels requeriments.

2. Quadre resum de valoracions:

	Solució integral (fins a 7 punts)	Facilitat d'ús (fins a 7 punts)	Estètica (fins a 6 punts)	Total 20 punts
Sistemas de Tecnología Aplicada	7	7	6	20
MESWIFITECH	2	2	4	8
ARCON	5	5	6	16
NUNSYS	2	2	4	8
VUNKERS IT Experts	7	7	5	19
GENOS CLOUD Services	4	4	1	9

Vist i plau,