



DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES 10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



CONSELL COMARCAL  
ALT PENEDES

## ANUNCI

Consell Comarcal de l'Alt Penedès pel qual es fa pública la licitació d'un contracte mixt (Serveis i subministraments) (exp. G5038-000015/2024)

### -1 Entitat adjudicadora

- Organisme: Consell Comarcal de l'Alt Penedès
- Número d'identificació: 8100380001
- Dependència que tramita l'expedient: Consell Comarcal de l'Alt Penedès
- Tipus de poder adjudicador: Administració Pública
- Número d'expedient: G5038-000015/2024

### -2 Obtenció de la documentació i informació

- Entitat: Consell Comarcal de l'Alt Penedès.
- Domicili: C/ Hermenegild Clascar, 1-3
- Localitat i codi postal: Vilafranca del Penedès, CP: 08720
- Telèfon: 938900000
- Adreça electrònica: [secretaria@ccapenedes.cat](mailto:secretaria@ccapenedes.cat)
- Adreça d'Internet del perfil del contractant:  
<https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/consellcomarcaltpenedes>
- Data límit d'obtenció de documents i informació: Les persones interessades podran dirigir-se a l'òrgan de contractació per sol·licitar informació addicional sobre els plecs i la documentació complementària, la qual s'haurà de facilitar, almenys, sis (6) dies abans de la data límit fixada per a la recepció d'ofertes. La sol·licitud d'informació addicional caldrà que es presenti a l'òrgan de contractació, com a mínim, dotze (12) dies abans de la data límit per dita recepció d'ofertes.  
La resposta facilitada per part de l'òrgan de contractació tindrà caràcter vinculant. D'acord amb el que s'estableix a l'article 13.1 h) de la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, les empreses disposen, dins del perfil de contractant de l'ens contractant, d'un servei de preguntes i respostes i d'un tauler d'avisos per a tots aquells dubtes que puguin sorgir durant el procés de licitació.  
Les persones interessades en el procediment de licitació poden dirigir-se a l'òrgan de contractació per sol·licitar aclariments del que estableixen els plecs o la resta de documentació, a través de l'apartat d' "enviar pregunta" de l'espai virtual de la licitació. Aquestes "preguntes i respostes" seran públiques i accessibles a través del tauler d'avisos, residenciat en el perfil de contractant.

### -3 Objecte del contracte

- Descripció de l'objecte: **FOMENT DE L'ENVELLIMENT ACTIU A LA LLAR A L'ALT PENEDES, DINS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA, FINANÇAT PELS FONS NEXT GENERATION EU.**  
L'objecte del contracte és la creació, gestió i prestació d'un sistema d'informació integral i integrat per al Servei d'Atenció Domiciliària de l'Àrea de Serveis a les



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Financat per la Unió Europea – Next Generation EU



DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES  
10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



## CONSELL COMARCAL ALT PENEDES

persones i Igualtat del Consell Comarcal de l'Alt Penedès que inclogui una plataforma de gestió de servei, en modalitat cloud i una plataforma o sistema de interacció amb la persona usuària i de recollida de dades amb incorporació de dispositius domòtics a les llars de les persones en situació de dependència ateses pel Servei d'Atenció Domiciliària (SAD), així com la provisió de les comunicacions necessàries per ambdós sistemes, dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat pels fons Next Generation EU.

- b) Termini d'execució: Des de la formalització del contracte i màxim fins al 31 de desembre del 2025.
- c) Admissió de pròrroga: Es preveu un màxim de 3 pròrrogues amb una durada d'un any cadascuna d'elles.
- d) Divisió per lots: No procedeix, per raons d'idoneïtat en l'execució global per a la prestació dels serveis i subministraments, d'acord amb les especificacions del Plec de prescripcions tècniques. El servei ha de contemplar una visió i metodologia de treball unificades, el que aconsella la no divisió en lots. Per altra banda, l'adjudicació a diferents empreses incrementaria el cost global i la coordinació eficient del servei.
- e) Lloc d'execució: comarca de l'Alt Penedès
- f) Codi CPV: 72000000-5 Serveis de TI: assessorament, desenvolupament de programari, Internet i suport
- g) Codi NUTS: ES511

#### -4 Tramitació i procediment

- a) Tipus d'expedient: Serveis i subministraments (mixt)
- b) Tramitació: ordinària
- c) Procediment: obert subjecte a regulació harmonitzada (SARHA)
- d) S'aplica un acord marc: No
- e) S'aplica subhasta electrònica: No

#### -5 Valor estimat del contracte i Pressupost de licitació

- a) Valor estimat del contracte: 1.238.790,30€ (IVA exclòs).
- b) Pressupost base de licitació: 723.324,50€ (IVA exclòs) + 151.898,15€ (21% IVA) = 875.222,65€, IVA inclòs.

#### -6 Admissió de variants: no.

#### -7 Garanties

Provisional: No

Definitiva: 5% de l'import d'adjudicació (IVA exclòs).

En aplicació de l'article 107.2 LCSP, que preveu una garantia complementària de fins a un 5% del preu d'adjudicació per a casos especials, i, en particular "per als casos en que l'oferta de l'adjudicatari resultés inicialment incursa en presumpció d'anormalitat", es preveu que la garantia definitiva sigui del 10% del preu final ofert per l'adjudicatari



Finançat per  
la Unió Europea  
NextGenerationEU



Pla de Recuperació,  
Transformació  
i Resiliència



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU



DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES  
10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_00000000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



## CONSELL COMARCAL ALT PENEDES

(sense IVA) en cas que l'adjudicatària ho hagi resultat, després de justificar la seva proposta, incursa en presumpció d'anormalitat d'acord amb el contingut dels presents Plecs.

Forma de constitució: En alguna de les formes establertes a la clàusula 16.2 del PCAP.

### -8 Requisits específics del contractista

#### a) Classificació empresarial:

Classificacions admeses per la licitació: No s'exigeix classificació empresarial, d'acord amb l'article 77.1.b) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (en endavant LCSP).

*Tanmateix, en cas d'acreditar classificació, aquesta serà suficient per tal d'acreditar la seva solvència financera i tècnica per a la celebració de contractes del mateix tipus i import per els quals estigui classificat, d'acord amb allò previst a l'article 86.2 LCSP.*

#### b) Solvència econòmica financera:

Per tal d'acreditar la solvència econòmica-financera, les empreses hauran d'acreditar:

- La disposició d'una assegurança de responsabilitat civil per l'import del contracte IVA inclòs, és a dir, 1.000.000,00€, IVA inclòs, que haurà d'estar totalment constituïda abans de realitzar l'adjudicació del contracte.
- Així com el volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres (3) últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes, per un import igual o superior a 405.422,28 €, equivalents al valor mitjà anual del contracte, multiplicat per 1,5.

S'acreditarà amb la presentació dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, en el seu cas, en el registre oficial corresponent. En cas d'empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil, s'acreditarà mitjançant llibres d'inventaris i comptes anuals degudament legalitzats.

#### c) Solvència tècnica i/o professional

D'acord amb l'article 90 de la LCSP els licitadors, en relació a l'acreditació de la seva solvència tècnica i professional:

Caldrà acreditar disposar d'un equip de treball de mínim 5 persones, una d'elles la persona cap de projecte, i totes amb titulacions universitàries amb relació a les característiques de les prestacions del contracte.



Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU



DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES  
10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



## CONSELL COMARCAL ALT PENEDES

D'aquests, la persona cap de projecte haurà d'acreditar una experiència mínima en feines similars de 3 anys.

- Forma d'acreditació de la solvència tècnica:

Presentació del nom de les persones que formaran l'equip de treball, i les seves titulacions universitàries.

Documentació acreditativa de l'experiència de la persona cap de projecte, conforme té una experiència de 3 anys.

**d) Adscripció de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte:**

L'empresa s'ha de **comprometre**, mitjançant **declaració responsable**, a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i/o materials suficients per a satisfer-lo correctament. Aquesta compromís s'integrarà en el contracte, essent obligacions essencials del contracte als efectes previstos a l'article 211.1.f) de la LCSP.

En quant als mitjans materials, cal tenir en compte, d'acord amb el PPT, que els desplaçaments necessaris per a la prestació del servei, són a càrrec de l'adjudicatari, i ja s'han tingut en consideració en les despeses indirectes previstes al pressupost.

*-9 Criteris d'adjudicació*

Per a l'adjudicació del contracte es tindran en compte diversos criteris en base a la millor relació qualitat-preu, als efectes del que disposa l'art. 145 de la LCSP, criteris que versaran sobre els aspectes econòmics i tècnics relatius a l'objecte del contracte.

Els criteris a aplicar per valoració de les ofertes presentades amb la ponderació atribuïda a cadascun d'ells i que determinaran la selecció de la proposició econòmicament més avantatjosa, són els següents, amb un màxim total per a tots ells de **100 punts**:

### RESUM PUNTUACIÓ

#### **Criteris de valoració automàtica – màxim 65 punts**

1. Oferta econòmica – 65 punts

#### **Criteris de valoració sotmesos a judici de valor – màxim 35 punts**

1. Memòria tècnica

- a. Proposta de model i disseny d'arquitectura ..... màxim 10 punts
- b. Proposta interfície gràfica ..... màxim 5 punts
- c. Proposta de recollida de dades IoT ..... màxim 5 punts
- d. Proposta equips i solució compacte de l'assistent de veu ..... màxim 8 punts
- e. Determinació de les possibles incidències i solucions que es proposen.... màxim 7 punts



Finançat per  
la Unió Europea  
NextGenerationEU



Pla de Recuperació,  
Transformació  
i Resiliència



Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU



DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES  
10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



## CONSELL COMARCAL ALT PENEDES

La valoració es farà d'acord amb la documentació aportada pel licitador, segons el contingut i requeriments dels presents plec.

En cas que les propostes presentades comportin dubtes d'interpretació i, per tant, de valoració, la Mesa pot acordar-ne la seva exclusió.

### Descripció dels criteris de valoració automàtica

#### Oferta econòmica

Es valorarà amb un màxim de 65 punts l'oferta més econòmica, això és, baixa sobre els imports base de licitació sense incloure l'IVA.

Com s'explica en el document annex 1 "Construcció pressupost base de licitació", les ofertes es produeixen en dos blocs. Un primer sobre el preu de desenvolupament de la plataforma de gestió del servei, i un segon sobre 17 preus unitaris.

Les ofertes dels 18 preus a oferir, es valoraran d'acord amb la següent fórmula:

$$P_v = \left[ 1 - \left( \frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left( \frac{1}{M} \right) \right] \times P$$

On:

*P* = Puntuació màxima del criteri de preu

*P<sub>v</sub>* = Puntuació de l'oferta a valorar

*O<sub>m</sub>* = Millor oferta de totes les presentades per les empreses

*O<sub>v</sub>* = Oferta a valorar

*IL* = Pressupost de licitació

*M* = Factor de Modulació

\*Fórmula segons "INFORME SOBRE L'ANÀLISI DE FÓRMULES DE VALORACIÓ I PUNTUACIÓ PROPORCIONALS PER A LES OFERTES ECONÒMIQUES I LES PROPOSTES TÈCNiques", de 23 de juny de 2017, redactat per Albert Olives Estruch, responsable d'anàlisi econòmica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

Aquestes ofertes s'hauran de presentar mitjançant el model de fulla de càlcul (**annex 9**) adjunt al perfil del contractant i en el sobre digital, per a l'oferta econòmica, en dos formats:

- Fulla de càlcul amb els imports oferts i en format XLS o equivalent.
- La mateixa fulla de càlcul en format PDF i signat per la persona representant de l'empresa.



Finançat per  
la Unió Europea  
NextGenerationEU



Pla de Recuperació,  
Transformació  
i Resiliència



Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU



DOCUMENTS  
 TIPUS: ANUNCI - Anunci  
 NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES 10042024  
 UNITAT: Secretaria  
 ORIGEN: Administració  
 CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
 IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000552889  
 ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
 EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
 SIGNATURES  
 Annexa: 10/04/2024 14:20  
 XAVIER LLUCH LLOPART : 10/04/2024 14:21



CONSELL COMARCAL  
 ALT PENEDES

Els valors per determinar les puntuacions, així com els imports de licitació per cadascun dels preus, són els que consten en el següent quadre:

CONCEPTES DE L'OFERTA ECONÒMICA		Variables licitació		
BLOC 1		Valor de M	Puntuació (Pv)	Import licitació (IL)
Desenvolupament de la plataforma		3	20	459.272,00 €
BLOC 2 - PREUS UNITARIS		BLOC 2 - PREUS UNITARIS		
Cost unitari per llar instal·lació inicial o retirada equipament (PREU UNITARI 1)		1	12,78	742,50 €
Assistent de veu + mini pc + altaveu + micro + solució compacte (PREU UNITARI 2)		2	2,56	290,00 €
Sensor PIR (PREU UNITARI 3)		1,45	0,69	35,00 €
Sensor porta (PREU UNITARI 4)		1,45	0,72	40,00 €
Sensor Temperatura i Humitat (PREU UNITARI 5)		1,45	0,69	55,00 €
Antena tipus Zigbee (PREU UNITARI 6)		1,45	0,37	45,00 €
Cost formació a SAD (PREU UNITARI 7)		1,45	0,36	420,00 €
Cost anual suport i manteniment correctiu i evolutiu de la plataforma (PREU UNITARI 8)		1,45	8,17	25.500,00 €
Cost instal·lació tipus 1 (Connexió fibra o banda ampla a la llar) (PREU UNITARI 9)		1,45	0,10	40,00 €
Cost instal·lació tipus 2 (Connexió per telefonia mòbil 5G) (PREU UNITARI 10)		1,45	0,15	50,00 €
Cost instal·lació tipus 3 (Connexió connexió mitjançant sistema ràdio) (P.U. 11)		1,45	0,24	200,00 €
Cost instal·lació tipus 4 (Connexió mitjançant satèl·lit) (PREU UNITARI 12)		1,45	0,05	500,00 €
Cost quota mensual connexió tipus 1 (Connexió fibra o banda ampla a la llar) (PREU UNITARI 13)		1,00	8,10	35,00 €
Cost quota mensual connexió 2 (Connexió per telefonia mòbil 5G) (PREU UNITARI 14)		1,00	4,44	15,00 €
Cost quota mensual connexió tipus 3 (Connexió connexió mitjançant sistema ràdio) (P.U. 15)		1,00	3,50	30,00 €
Cost quota mensual connexió tipus 4 (Connexió mitjançant satèl·lit) (PREU UNITARI 16)		1,00	0,42	50,00 €
Cost anual d'allotjament CLOUD (PREU UNITARI 17)		1,00	1,66	4.500,00 €

Les ofertes que per al desenvolupament de la plataforma (BLOC 1) es trobin per sobre del pressupost de licitació seran exclòses.

En cas que en els preus unitaris algun preu ofert quedés per sobre del pressupost de licitació, per a la valoració i la determinació de les baixes anormals, es tindrà en consideració el pressupost de licitació per aquell preu, considerant que es tracta d'un error. En cas que hi hagi tres o més preus unitaris oferts per sobre del pressupost de licitació, l'oferta presentada per la licitadora serà exclosa.

### Descripció dels criteris que depenen de judici de valor

Es valorarà la proposició tècnica en relació amb els criteris sotmesos a judici de valor d'acord amb els valors numèrics establerts per a cada criteri i subcriteri en el plec de clàusules administratives particulars, i posteriorment s'ordenaran les diferents propostes valorades per ordre decreixent, i s'aplicarà la fórmula següent per obtenir la puntuació:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

On:

$P_{op}$  = puntuació de l'oferta a puntuar

$P$  = puntuació del criteri /subcriteri

$VT_{op}$  = valoració tècnica de l'oferta que es puntuarà

$VT_{mv}$  = valoració tècnica de l'oferta millor valorada



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Financiat per la Unió Europea – Next Generation EU





DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES 10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_00000000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



## CONSELL COMARCAL ALT PENEDES

*\*Fórmula establerta a la "DIRECTRIU 1/2020 D'APLICACIÓ DE FÓRMULES DE VALORACIÓ I PUNTUACIÓ DE LES PROPOSICIONS ECONÒMICA I TÈNICA" emesa per la Junta Consultiva de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.*

La fórmula s'aplicarà a cada bloc de la memòria tècnica a presentar, concretament a cadascun dels següents apartats:

- Proposta de model i disseny d'arquitectura
- Proposta Interfície gràfica
- Proposta de recollida de dades IoT
- Proposta equips i solució compacte de l'assistent de veu
- Determinació de les possibles incidències i solucions que es proposen

Després d'aplicar la fórmula a cada apartat, es podrà determinar la puntuació total de cada licitadora.

### Memòria tècnica

La memòria tècnica es conforma de diversos apartats. Cada apartat té una longitud estipulada en pàgines. Es consideren pàgines DIN-A4, i com a pàgina es considera un full a una sola cara. No es tindran en compte per al còmput les portades i els índexs.

### Apartat 1 - "Proposta de model i disseny d'arquitectura" – 10 punts

Amb l'objectiu d'assegurar que s'han entès els requisits funcionals de la solució (què ha de fer el sistema) es demana presentar un document amb el model o models que indiquin **que fa el sistema**, així com el text explicatiu necessari per entendre aquests models.

Amb l'objectiu d'assegurar que es té una proposta de disseny i arquitectura de la solució (com ho farà el sistema) es demana presentar un document amb el disseny i arquitectura proposada on s'indiquin les tecnologies, protocols, estàndards i sistemes que s'empraran en aquesta solució, així com el text explicatiu necessari per entendre aquesta proposta de disseny i arquitectura.

L'extensió màxima d'aquest apartat ha de ser de **10 pàgines**.

Es valorarà que compleixin tots els requisits tant funcionals com tècnics indicats en el Plec de clàusules tècniques, així com la comprensió dels requisits funcionals i la viabilitat de la proposta a nivell tècnic.

- Requeriments del PPT a tenir en consideració per fer la proposta d'aquest apartat

**Respecte el present component o mòdul, el contractista presentarà una proposta d'esquema de comunicacions i arquitectura, tecnologies i protocols d'aquestes (LoraWan, Zigbee, MQTT, etc.) des que es recullen les dades dels sensors fins a**



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Financat per la Unió Europea – Next Generation EU



DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES  
10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



CONSELL COMARCAL  
ALT PENEDES

**que s'emmagatzemen a la base de dades al cloud, en el moment de la licitació, per tal d'avaluar la viabilitat tècnica de la solució**

**El present component, cal que sigui en tecnologia web, en el moment de la licitació. Aquelles solucions que no compleixin amb aquesta exigència, seran excloses**

Comunicacions:

**Com que aquesta connectivitat és vital pel funcionament de tota la solució, el contractista s'ha de fer càrrec del subministrament, suport i manteniment d'aquestes connexions. Caldrà demostrar-ho en el moment de la licitació.**

HESTIA:

**Es valorarà positivament una proposta d'integració amb Hestia concretant-ne els beneficis obtinguts amb la finalitat de facilitar i evitar esforços i optimitzar temps del personal treballador del SAD (exemples podrien ser: Possible aprofitament per informar automàticament les dades de la persona usuària del SAD social, incorporació dels events del calendari d' Hestia d'un TF al Calendari del TF per poder disposar d'una visió completa, visualització de documentació de l'Hestia com sol·licituds i contractes dels casos del SAD social, etc.)**

Tiquets:

**Serà un requisit disposar d'una eina de tiquets – integrat o no en la plataforma – per a la correcte i àgil gestió del suport a les incidències i sol·licituds per part del contractista. Caldrà fer una proposta en el moment de la licitació. Aquelles solucions que no l'aportin seran excloses**

Criteris de valoració del document presentat:

- Compliment dels requisits funcionals i tècnics indicats en el Plec de clàusules tècniques (3 punts)
  - Es demostra el compliment íntegre dels requisits – 3 punts
  - Es compleixen amb la majoria de requisits però no es tenen en compte tots els elements que s'haurien de tenir en consideració, o la proposta no és clara, o no s'ha donat explicació de tots els elements – 1,5 punts
  - La proposta no s'ajusta als requisits del PPT, o no es comprèn o és totalment insuficient – 0 punts. Addicionalment podria implicar l'exclusió de la licitadora si no es compleixen les condicions mínimes i obligatòries exigides en el PPT.
- Comprensió dels requisits funcionals i de viabilitat de la proposta a nivell tècnic (3 punts)
  - Es demostra el compliment íntegre dels requisits – 3 punts
  - Es compleixen amb la majoria de requisits però no es tenen en compte tots els elements que s'haurien de tenir en consideració, o la proposta no és clara, o no s'ha donat explicació de tots els elements – 1,5 punts
  - La proposta no s'ajusta als requisits del PPT, o no es comprèn o és totalment insuficient – 0 punts



Finançat per  
la Unió Europea  
NextGenerationEU



Pla de Recuperació,  
Transformació  
i Resiliència



Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU





DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES  
10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



## CONSELL COMARCAL ALT PENEDES

- Comunicacions (2 punts)
  - La licitadora fa una proposta clara del sistema de comunicacions i demostra que pot assumir la viabilitat d'aquestes per tot el contracte. L'empresa coneix el territori i les incidències que es poden produir en el marc de la comarca de l'Alt Penedès, i ofereix una solució adaptada a la realitat – 2 punts.
  - La proposta té mancances, o genera dubtes en alguns dels punts anteriors – 1 punt
  - La proposta és insuficient. Addicionalment podria implicar l'exclusió de la licitadora si no es compleixen els mínims exigits en el PPT.
- Integració amb HESTIA (2 punts)
  - La proposta d'integració és idònia i compleix amb tots els requisits esperats, i es justifica adequadament en el document tots els extrems demanats – 2 punts
  - La proposta és suficient però no idònia i no es justifica en tots els extrems demanats – 1 punt
  - La proposta és insuficient – 0 punts.

### Apartat 2 - Proposta Interfície gràfica - 5 Punts

Amb l'objectiu d'assegurar que s'han entès els requisits funcionals de la solució és demana presentar un document amb propostes de possibles interfícies d'usuari que conformarien el front-end. És suficient una imatge gràfica de la interfície amb l'explicació de l'ús. Cal aportar un mínim de dos interfícies pel rol de TF i de dos pel rol de Coordinadora

L'extensió màxima d'aquest apartat ha de ser de **7 pàgines**.

Es valorarà la comprensió dels requisits funcionals, així com característiques com la simplicitat, claredat, de ràpid aprenentatge.

- Requeriments del PPT a tenir en consideració per fer aquest apartat

**Caldrà aportar en el moment de la licitació unes propostes de possibles interfícies d'usuari que conformarien el front-end. És suficient una imatge gràfica de la interfície amb l'explicació de l'ús. S'exigirà un mínim de dos interfícies pel rol de TF i de dos pel rol de Coordinadora. L'objectiu és assegurar que el contractista ha entès els requeriments funcionals. Si no s'aporten seran excloses**

Criteris de valoració del document presentat:

- Comprensió dels requisits funcionals
  - Es demostra la comprensió dels requisits funcionals de forma íntegra i excel·lent, i es tenen en consideració tots els elements a tenir en compte – 2,5 punts
  - Es demostra la comprensió dels requisits funcionals però no de forma íntegra o no es tenen en consideració tots els elements a tenir en compte – 1,25 punts



Finançat per  
la Unió Europea  
NextGenerationEU



Pla de Recuperació,  
Transformació  
i Resiliència



Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU





DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES  
10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



## CONSELL COMARCAL ALT PENEDES

Pel que fa als sensors és demana que es faci una proposta de la marca i model que implementarà el contractista, com a mínim dels següents tipus de sensors:

- Sensor de moviment
- Sensor d'obertura de porta i finestra
- Sensor d'humitat (fuga aigua)

L'extensió màxima d'aquest apartat ha de ser de **5 pàgines**.

- Requeriments del PPT a tenir en consideració per fer aquest apartat

**Els elements o components que formen part del dispositiu de assistent de veu, cal fer una proposta d'integració compacte de tots aquests elements, de manera que el producte final resulti manejable, robust i amb un aspecte el més atractiu possible per adequar-se a una llar. La finalitat és evitar el rebuig per part de l'usuari del SAD al fet de tenir diferents aparells electrònics i cablejat que li pugui causar reticència, per tant, es demana una proposta minimalista pel que fa al maquinari amb el que ha d'intervindre l'usuari del SAD, així com simplicitat i manegabilitat per l'usuari TF a la hora de ubicar o reubicar aquest dispositiu amb el que ha de interoperar l'usuari SAD**

A banda de tots els elements tècnics que descriuen els sensors, el seu funcionament, i el nano ordinador i altres elements del dispositiu.

Criteris de Valoració del document:

- Adequació dels models de nanoordenador + micròfon + altaveu a les característiques definides al PPT
  - Les característiques dels equips s'adeqüen a les característiques del PPT – 1 punt
  - No s'adeqüen – 0 punts
- Adequació del sensor de moviment a les característiques definides al PPT
  - Les característiques del sensor s'adeqüen a les característiques del PPT – 1 punt
  - No s'adeqüen – 0 punts
- Adequació del sensor de porta (porta i finestra) a les característiques definides al PPT
  - Les característiques del sensor s'adeqüen a les característiques del PPT – 1 punt
  - No s'adeqüen – 0 punts
- Adequació del sensor d'humitat a les característiques definides al PPT
  - Les característiques del sensor s'adeqüen a les característiques del PPT – 1 punt
  - No s'adeqüen – 0 punts
- Proposta de disseny i integració compacte de l'assistent de veu



Finançat per  
la Unió Europea  
NextGenerationEU



Pla de Recuperació,  
Transformació  
i Resiliència



Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU



DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES  
10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



## CONSELL COMARCAL ALT PENEDES

- La solució compacte ocupa poc espai (es valorarà per comparació de les diverses solucions proposades, en dos grups)
- És de mides reduïdes – 1 punt
- No és de mides reduïdes – 0 punts
- Disseny de la solució compacte:
  - Té un aspecte atractiu, s'ha fet un disseny específic i s'adapta a una llar de les característiques especificades – 1 punt
  - No té aspecte atractiu – 0 punts
- Accessibilitat dels equips que conté
  - Malgrat el disseny es pot accedir i operar amb el nano ordinador, micròfon i altaveu – 1 punt
  - No és accessible o no es determina l'accessibilitat en el document – 0 punts
- Facilitat d'instal·lació
  - La solució implica una instal·lació fàcil i ràpida. – 1 punt
  - La solució té una instal·lació més complexa.

### **Apartat 5 - Determinació de les possibles incidències i solucions que es proposen - 7 Punts**

Es valorarà no solament els elements de caràcter tècnic i de servei, sinó també les incidències en referència a la comprensió i empatia envers de les característiques singulars dels usuaris del SAD envers la proposta de dispositiu assistent de veu, així com l'adaptació de la solució proposada al territori.

L'extensió màxima d'aquest apartat ha de ser de **10 pàgines**.

Criteris de Valoració del document presentat:

- Determinació d'incidències i solucions possibles
  - La proposta de la/les licitadora/es té en compte un màxim d'incidències possibles del servei, i n'aporta una solució – 7 punts
  - Es donaran punts manera proporcional a la qualitat de la/les proposta/es de major puntuació, en funció de les incidències que es detallen, i la seva adaptació real al tipus de servei, territori i persones usuàries.

### *-10 Condicions particulars per l'execució del contracte.*

- Condicions especials d'execució de caràcter social (art.202 LCSP) - Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual:

L'empresa contractista haurà de mantenir, durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni col·lectiu que els resulti d'aplicació.



Finançat per  
la Unió Europea  
NextGenerationEU



Pla de Recuperació,  
Transformació  
i Resiliència



Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU





DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES  
10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



## CONSELL COMARCAL ALT PENEDES

d'acord amb el que es preveu en el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, aprovat per Consell de Ministres el 27 d'abril de 2021 i pel Reglament (UE) núm. 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, així com amb el requerit en la Decisió d'Execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya. A aquests efectes, ha de presentar la declaració responsable conforme al model de l'**annex 6** d'aquest plec de clàusules.

- **En relació a l'etiquetatge climàtic/mediambiental**, en el disseny i el desenvolupament dels ajuts s'ha de tenir en compte també l'etiquetatge de contribució climàtica corresponent a la inversió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència en què s'emmarquen les actuacions, d'acord amb el que preveu l'annex VI del Reglament (UE) núm. 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer. Cada etiqueta està associada a unes condicions que cal respectar. Un cop coneguda l'etiqueta, si escau, les condicions establertes s'han de consultar a l'annex VI del Reglament esmentat, que inclou tots els camps d'intervenció predefinits.
- **Identitat corporativa**, d'acord amb els models i directius indicats al següent enllaç:  
<https://identitatcorporativa.gencat.cat/ca/descarregues/departaments-i-imatges-propies/departament-deconomia-i-hisenda/altres-identificacions/next-generation-catalunya/>
- Les condicions especials d'execució establertes en els presents plecs seran igualment exigides a tots els subcontractistes que participin en l'execució del contracte.

-11 *Tramesa de l'enviament de l'anunci al DOUE*: Sí (09/04/2024)

-12 *ACP aplicable al contracte*: No

-13 *Presentació de les ofertes*

- a) Data límit de presentació: 13/05/2024, a les 15.00 hores
- b) Documentació que cal presentar:

**SOBRE A**

- DEUC Annex 2.
- Declaració responsable Annex 3.
- Clàusula de protecció de dades i deure de confidencialitat, d'acord amb el model corresponent a l'Annex 4.
- Declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI), d'acord amb el model corresponent a l'Annex 5.
- Declaració responsable sobre el compliment de no causar perjudici (DNSH), d'acord amb el model corresponent a l'Annex 6.



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU





DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES  
10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



## CONSELL COMARCAL ALT PENEDES

- Declaració de cessió i tractament de dades en relació amb l'execució del PRTR, d'acord amb el model corresponent a l'Annex 7.
- Declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del PRTR, d'acord amb el model corresponent a l'Annex 8.

### **SOBRE B**

- Memòria tècnica d'acord amb el contingut de **l'apartat H.3 del quadre de característiques**.

### **SOBRE C**

- Proposició o oferta econòmica s'ha de formular mitjançant el model de fulla de càlcul (Annex 9) adjunt al perfil del contractant i inclòs en l'eina de sobre digital, en dos formats tal com consta a l'apartat l'apartat H.2 del quadre de característiques:
  - Fulla de càlcul amb els imports oferts i en format XLS o equivalent.
  - La mateixa fulla de càlcul en format PDF i signat per la persona representant de l'empresa.
- c) Presentació d'ofertes electrònica: Sobre Digital  
Podeu trobar material de suport sobre com preparar una oferta mitjançant l'eina de sobre digital a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública: <https://contractaciopublica.cat/ca/manuals/usuari>
- d) S'accepta la facturació electrònica: Sí
- e) S'utilitza el pagament electrònic: Sí

### **-14 Obertura de proposicions**

- Entitat: Consell Comarcal de l'Alt Penedès
- Lloc: C/ Hermenegild Clascar, 1-3 de Vilafranca del Penedès
- Dates i hores:
  - 16/05/2024, a les 13.00 hores obertura sobre A (acte no públic)
  - 16/05/2024, a les 13.45 hores obertura sobre B (acte públic)
  - 23/05/2024, a les 13.00 hores obertura sobre C (acte públic)

### **-15 Despeses d'anunci: No n'hi ha.**

### **-16 Llengües per a redactar ofertes o sol·licituds: català i castellà**

### **-17 Recurs administratiu de reposició**

Són susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, d'acord amb l'article 44 de la LCSP, els anuncis de licitació, els plecs i els documents contractuals que estableixin les condicions que han de regir la contractació; els actes de tràmit que decideixin directament o indirectament sobre l'adjudicació, determinin la impossibilitat de continuar el procediment o produeixin indefensió o perjudici irreparable a drets o interessos legítims; els acords d'adjudicació del contracte; i les modificacions del contracte basades en l'incompliment de l'establert en els articles 204 i 205 de la LCSP, per entendre que la modificació hauria d'haver estat objecte d'una nova adjudicació.



Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU



DOCUMENTS  
TIPUS: ANUNCI - Anunci  
NOM: ANUNCI INICI LICITA SEV I SUB ENVELLIMENT ACTIU LLAR ALT PENEDES 10042024  
UNITAT: Secretaria  
ORIGEN: Administració  
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 82c05d5d-fc34-4947-b534-82af283e9832  
IDENTIFICADOR: ES\_L06090040\_2024\_0000000000000000000000000000552889  
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES  
EXPEDIENTS: G5038-000015/2024 - 27/03/2024 11:36  
SIGNATURES  
Annexa: 10/04/2024 14:20  
XAVIER LLUCH LLOPART: 10/04/2024 14:21



## CONSELL COMARCAL ALT PENEDES

Aquest recurs té caràcter potestatiu, és gratuït per als recurrents i s'ha de presentar, amb caràcter general, en el termini de quinze dies hàbils computats d'acord amb l'article 50 de la LCSP –o en els terminis de trenta dies o sis mesos previstos en aquest mateix precepte per supòsits específics. Es podrà interposar en els llocs que estableix l'article 16.4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, en el registre de l'òrgan de contractació o davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, prèviament o alternativament, a la interposició del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juny, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa, i es regirà pel que disposen els articles 44 i següents de la LCSP i el Reial decret 814/2015, d'11 de setembre, pel qual s'aprova el Reglament dels procediments especials de revisió de decisions en matèria contractual i d'organització del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals.

Si l'escrit d'interposició del recurs es presenta en un registre diferent del de l'òrgan de contractació o del Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, cal comunicar-ho al Tribunal esmentat de manera immediata i de la forma més ràpida possible.

Contra els actes susceptibles de recurs especial no procedeix la interposició de recursos administratius ordinaris.

*Lloc d'interposició del recurs especial:* <https://web.gencat.cat/ca/tramits/tramits-temes/recurs-especial-reclamacio-contractacio?category=7410c472-a82c-11e3-a972-000c29052e2c&moda=1>

Contra els actes que adopti l'òrgan de contractació en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte que no siguin susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, procedirà la interposició del recurs potestatiu de reposició d'acord amb el que estableix la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques; o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives de l'Administració són susceptibles de recurs potestatiu de reposició, de conformitat amb el que disposa la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques; o de recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

*- 18 Indicar si el contracte està relacionat amb un projecte o programa finançat amb fons de la Unió Europea:*

L'actuació emmarcada en el present contracte, està inclosa dins del projecte "Foment de l'envelliment actiu a la llar a l'Alt Penedès", i està cofinançada per la convocatòria de



Finançat per  
la Unió Europea  
NextGenerationEU



Plà de Recuperació,  
Transformació  
i Resiliència



Plà de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

