



INFORME DE NECESSITAT DEL SERVEI

SUBSTITUCIÓ DE LA REFREDADORA I MILLORA DEL SISTEMA DE CONTROL I EL CONFORT A L'EDIFICI CAN CORTÉS DEL MUNICIPI DE PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS, EXP. 2024/40-11673.

INF.NÚM 2024/11673-1

I. Necessitat

La Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, estableix en el seu article 116.4, apartat e), que a l'expedient de contractació ha de constar "la necessitat de l'Administració a la qual es pretén donar satisfacció mitjançant la contractació de les prestacions corresponents i la seva relació amb l'objecte del contracte, que haurà de ser directa, clara i proporcional". És el que es coneix com "Informe de Necessitat", que ha de formar part del corresponent expedient de contractació.

L'article 28 citat preveu que les entitats del sector públic no poden subscriure contractes que no siguin els necessaris per a complir i dur a terme els seus fins institucionals.

És objecte del present contracte són les obres/instal·lacions per la SUBSTITUCIÓ DE LA REFREDADORA I MILLORA DEL SISTEMA DE CONTROL I EL CONFORT A L'EDIFICI CAN CORTÉS DEL MUNICIPI DE PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS.

Termini del contracte: 3 mesos

El **CPV** associat és: 42512000-8

II. Justificacions

L'article 116.4 de la LCSP exigeix la justificació adequada a l'expedient dels punts següents:

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Regidor Innovació i Eficiència Energètica	25/11/2024	Signatura 2 de 2 Sergi Plaza Ruiz
	22/11/2024	Signatura 1 de 2 Miquel Àngel Gutiérrez Simón

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDiARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



a) L'elecció del procediment de licitació

La contractació que es tramitarà de forma ordinària no està subjecta a regulació harmonitzada i es durà a terme mitjançant procediment obert de l'article 156 de la LCSP

b) La classificació exigida (si escau)

No s'exigeix.

c) Els criteris de solvència tècnica o professional, i econòmica i financera, i els criteris que s'han de tenir en consideració per adjudicar el contracte, així com les condicions especials de la seva execució

Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera i tècnica o professional

A) Solvència econòmica

Per tal d'acreditar la solvència econòmica, les empreses licitadores hauran de complir un d'aquests dos criteris (un, obligatòriament):

1er. Volum anual de negocis, que referit a l'any de més volum de negoci dels tres últims acabats, ha de ser almenys d'una vegada i mitja el valor estimat del contracte.

Forma d'acreditació: s'ha d'acreditar per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari està inscrit en el Registre, i en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil han d'acreditar el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

2on. Pòlissa de responsabilitat civil. L'empresa contractista haurà de tenir

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Signatura 1 de 2 Miquel Àngel Gutiérrez Simón	22/11/2024	Regidor Innovació i Eficiència Energètica
Signatura 2 de 2 Sergi Plaza Ruiz	25/11/2024	Regidor Innovació i Eficiència Energètica

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





contractada una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil, d'import no inferior a 600.000,00 euros, que haurà de tenir cobertura per a la reparació dels danys que per acció u omissió es puguin causar en els bens o les persones.

Forma d'acreditació: mitjançant còpia de la pòlissa i de l'últim rebut del pagament.

B) Solvència tècnica

S'acreditarà tenint en compte els seus coneixements tècnics, eficàcia, experiència i fiabilitat pel mitjà següent:

Relació de les obres executades en els darrers cinc anys, que siguin del mateix grup o subgrup de classificació que el corresponent al contracte, o del grup o subgrup més rellevant per al contracte si aquest inclou treballs corresponents a diferents subgrups, l'import anual de les quals acumulat l'any de més execució sigui igual o superior al 70% del valor estimat del contracte.

A aquests efectes, les obres executades per una societat estrangera filial del contractista d'obres tindran la mateixa consideració que les directament executades pel propi contractista, sempre que aquest últim ostenti directa o indirectament el control d'aquella en els termes establerts en l'article 42 del Codi de Comerç. Quan es tracti d'obres executades per una societat estrangera participada pel contractista sense que es compleixi aquesta condició, solament es reconeixerà com a experiència atribuïble al contractista l'obra executada per la societat participada en la proporció de la participació d'aquell al capital social d'aquesta.

Forma d'acreditació: mitjançant certificats de bona execució; aquests certificats indicaran l'import, les dates i el lloc d'execució de les obres i es precisarà si es van realitzar segons les regles per les quals es regeix la professió i es van portar normalment a bon terme; si escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Signatura 2 de 2 Sergi Plaza Ruiz	Regidor Innovació i Eficàcia Energètica
	25/11/2024
Signatura 1 de 2 Miquel Àngel Gutiérrez Simón	22/11/2024

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





competent. Quan sigui necessari per garantir un nivell adequat de competència, els poders adjudicadores podran indicar que es tindran en compte les proves de les obres pertinents efectuades més de cinc anys abans.

c2) Criteris d'adjudicació

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta s'atendrà a una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu.

CRITERI	TIPUS	PUNTUACIÓ
A. Oferta econòmica	AUTOMÀTIC	Fins a 55 punts
Millora 1: Ampliació de la instal·lació interior de la climatització de la Biblioteca i l'Altell	AUTOMÀTIC	20 punts
Millora 2: Substitució de l'aparellatge del circuit primari de la refredadora	AUTOMÀTIC	3 punts
Millora 3: Instal·lació de sondes de temperatura ambient a l'edifici de Can Cortés	AUTOMÀTIC	6 punts
Millora 4: Reforma del climatitzador de planta primera	AUTOMÀTIC	10 punts
Millora 5: Ampliació de termini de garantia mínim d'un any	AUTOMÀTIC	Fins a 6 punts

A) valoració de l'oferta econòmica, (FINS A 55 punts)

1) Fórmula lineal competitiva

$$P_i = P \left(1 - \left(\frac{O_i - O_m}{2 \cdot IL} \right) \cdot \left(\frac{IL - \frac{1}{2} O_m}{IL - O_m} \right) \right)$$

On:

P_i = punts de l'oferta i

P = punts del criteri preu

O_i = preu de l'oferta i

O_m = preu de la millor oferta

IL = import de licitació

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Signatura 2 de 2	Regidor Innovació i Eficiència Energètica
25/11/2024	
Signatura 1 de 2	Miquel Àngel Gutiérrez Simón
22/11/2024	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





B) Milllores

Millora 1: Ampliació de la instal·lació interior de la climatització de la Biblioteca i l'Altell Ampliació del sistema de climatització per aigua mitjançant fancoils per a la zona de la Biblioteca i de l'Altell.

La millora contempla la instal·lació de dos fan coils de paret a la zona de la Biblioteca, de 5,01 kWc i 4,49 kWf model FWT05GT de Daikin o equivalent, i un fancoil de terra a la zona de l'Altell de 4,98 kWc i 4,42 kWf model FWV06DT o equivalent. Aquests disposaran de targeta de comunicació Modbus i s'integraran al sistema de control de l'equipament. Es valora la part proporcional de canal de PVC per a la distribució elèctrica i de control i la xarxa de desguàs de cada fancoil fins a baixant més pròxim.

La millora inclou la nova canonada de distribució hidràulica i part proporcional d'aïllament des del ramal de distribució principal fins a les unitats terminals. També s'inclou la substitució de la canonada de distribució principal des del muntant principal fins a la derivació del ramal de la biblioteca per una canonada de diàmetre superior capaç de satisfer la demanda del conjunt de fancoils previstos. Addicionalment, s'inclou la instal·lació de dues noves sondes d'ambient (Biblioteca i Altell) per al control i regulació dels nous fancoils.

La millora inclou el material de camp de control, mòduls d'extensió i fonts d'alimentació necessàries, part proporcional de canalització i cablejat elèctric i de comandament, a més dels elements auxiliars i elements de maniobra necessaris, programació i posta en marxa, per la seva integració en el sistema de control.

La millora inclou el desmantellament de l'armari i col·lectors de la instal·lació de terra radiant existent a l'altell.

El cost de la implementació d'aquesta millora, incloent material, connexions, mà d'obra d'instal·lació i programació, així com la gestió de residus és de **7.714,81 € IVA inclòs.**
(20 punts)

A continuació grafien les actuacions contemplades a la millora:

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

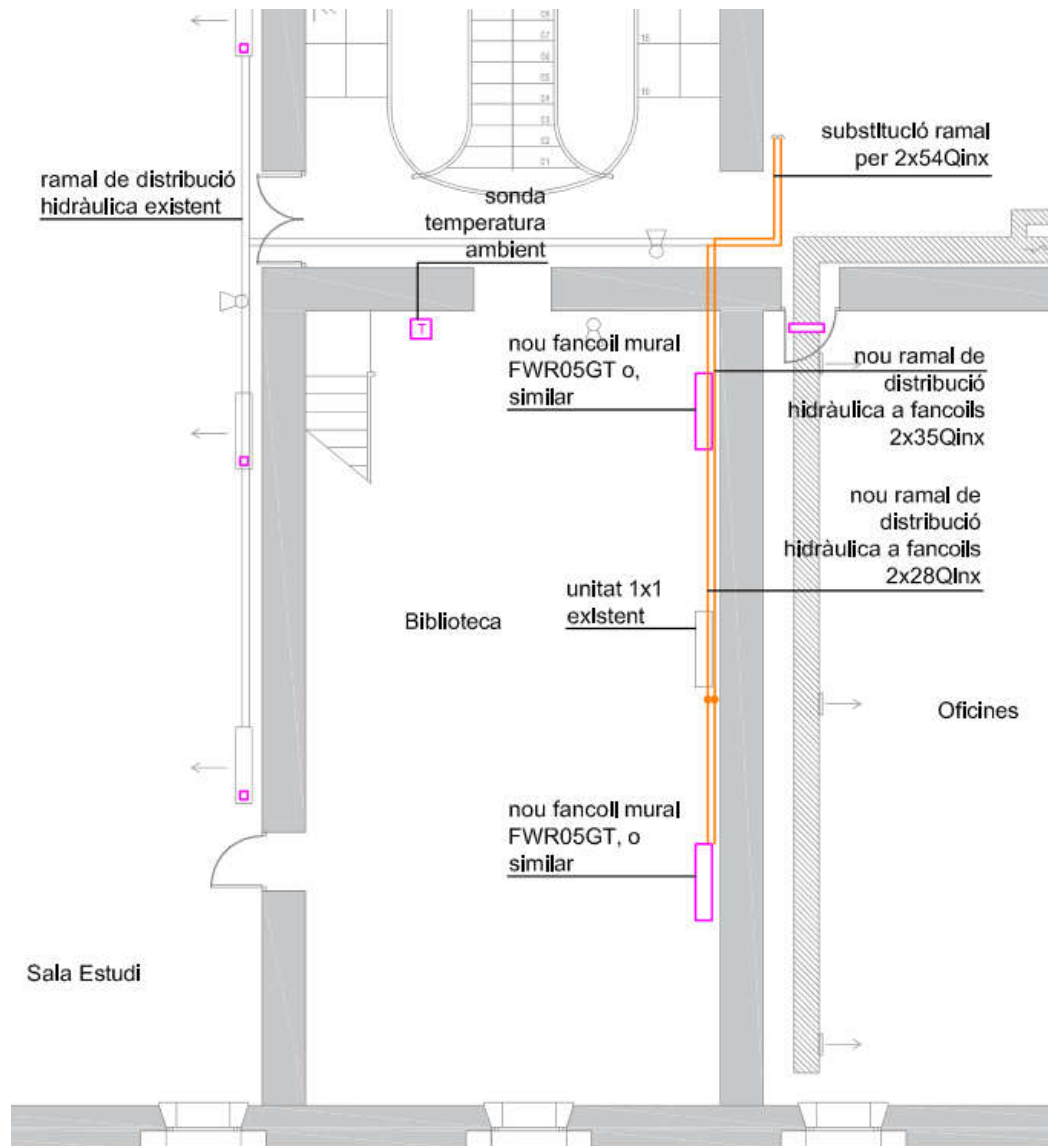
Signatura 1 de 2 Miquel Àngel Gutiérrez Simón	22/11/2024	Regidor Innovació i Eficiència Energètica
Signatura 2 de 2 Sergi Plaza Ruiz	25/11/2024	Regidor Innovació i Eficiència Energètica

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
**PALAU-SOLITÀ
I PLEGAMANS**



Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

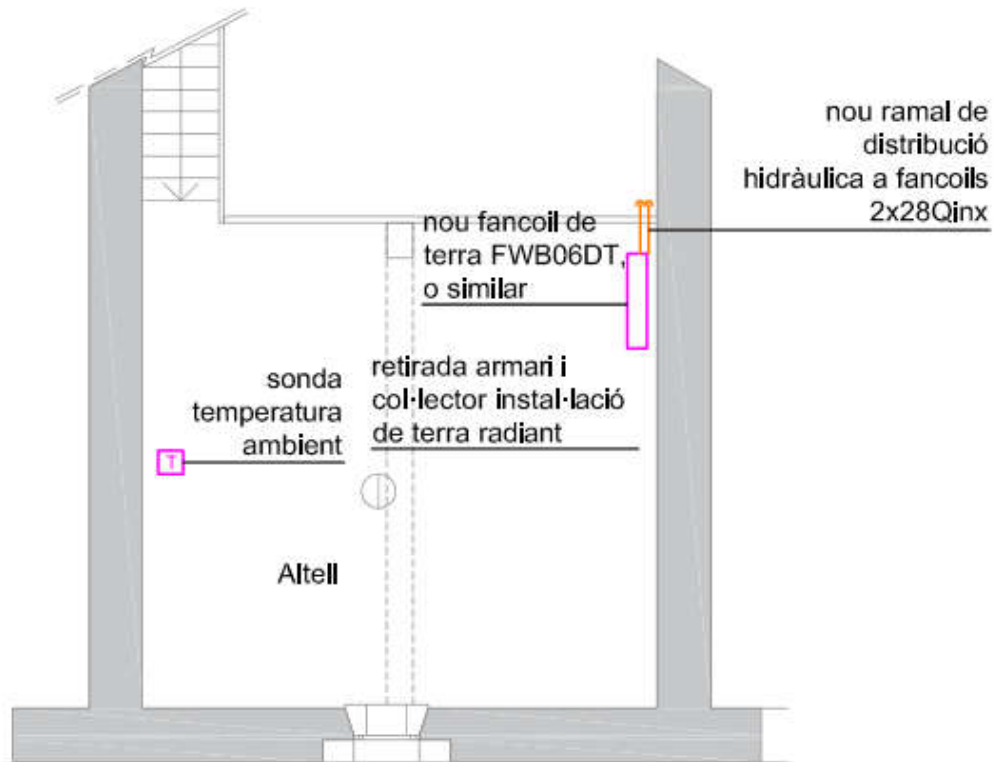
Signatura 1 de 2 Miquel Àngel Gutiérrez Simón	22/11/2024	Regidor Innovació i Eficiència Energètica	25/11/2024	Signatura 2 de 2 Sergi Plaza Ruiz

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDiARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
**PALAU-SOLITÀ
I PLEGAMANS**



Signatura 1 de 2 Miquel Àngel Gutiérrez Simón	22/11/2024	Signatura 2 de 2 Sergi Plaza Ruiz	25/11/2024	Regidor Innovació i Eficiència Energètica

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



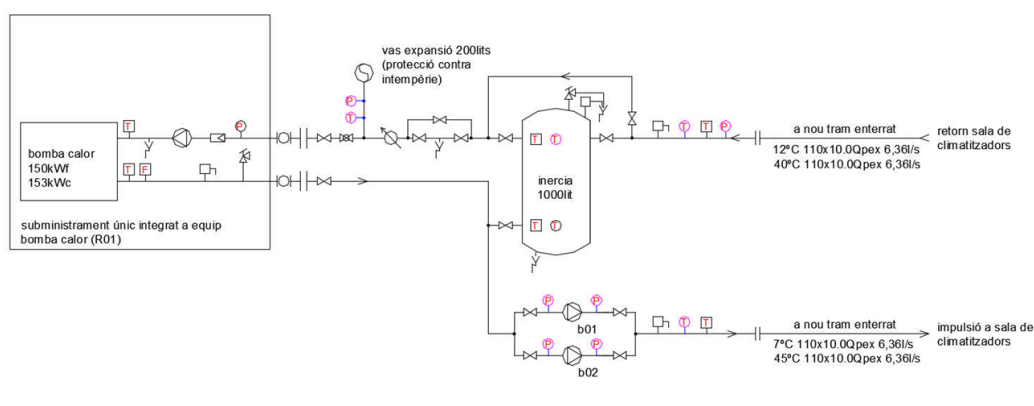


Millora 2: Substitució de l'aparellatge del circuit primari de la refredadora

Aquesta millora inclou la substitució dels elements de mesura i seguretat de la instal·lació per uns de nous incloent: termòmetres, manòmetres i purgadors. Inclou el desmuntatge dels elements d'aparellatge actuals i la gestió de residus.

El pressupost de la implementació de la millora incloent material i mà d'obra es de **369,48 € IVA inclòs. (3 punts)**

Els elements objecte de la millora es representen grafiats en color al següent esquema:



Millora 3: Instal·lació de sondes de temperatura ambient a l'edifici de Can Cortés

Instal·lació de noves sondes de temperatura a diversos espais de l'edifici Can Cortés per a millorar el control i la telegestió dels equips de climatització. Els espais afectats per la millora són:

- Vestíbul
- Sala de Jocs
- Casal Gent Gran
- Zona d'oficines i despatxos

Les noves sondes seran de temperatura ambient 0-10V a l'interior de caixa de PVC de superfície, per a connexió al sistema de control mitjançant cablejat BUS, s'inclou una nova extensió 1-Wire per a la integració de les noves sondes de temperatura ambient i la part proporcional de cablejat i canalització.

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Regidor Innovació i Eficiència Energètica	25/11/2024	Signatura 2 de 2 Sergi Plaza Ruiz
	22/11/2024	
Signatura 1 de 2 Miquel Àngel Gutiérrez Simón		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





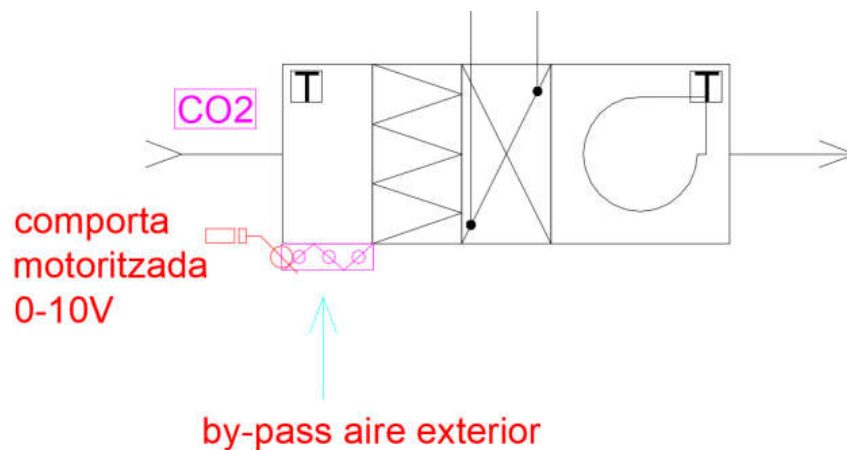
Adicionalment, aquesta millora inclou els treballs d'equilibrat i regulació de les reixes i comportes dels conductes de ventilació de la zona dels despatxos i oficines de la planta primera per a la millora del confort tèrmic d'aquests.

El pressupost de la implementació d'aquesta millora incloent material i mà d'obra es de **1.528,09 € IVA inclòs. (6 punts)**

Millora 4: Reforma del climatitzador de planta primera

Reforma del climatitzador de la planta primera mitjançant la incorporació d'una nova entrada d'aire pel retorn per al by-pass d'aire exterior, incorporant així un sistema de ventilació mecànica sense recuperació.

La reforma d'aquest climatitzador inclou la modificació del plenum del climatitzador i la incorporació d'una nova comporta motoritzada 0-10V, embocadura d'aquesta nova entrada d'aire a façana per l'aire exterior d'aportació i nova sonda de CO2 en el conducte de retorn preexistent.



La millora inclou el material de camp de control, mòduls d'extensió i fonts d'alimentació necessàries, part proporcional de canalització i cablejat elèctric i de comandament, a més dels elements auxiliars i elements de maniobra necessaris, programació i posta en marxa, per la seva integració en el sistema de control, i la gestió de residus.

El pressupost de la implementació de la millora incloent material i mà d'obra es de **2.322,00 € IVA inclòs. (10 punts)**

Signatura 2 de 2	Regidor Innovació i Eficiència Energètica
Sergi Plaza Ruiz	25/11/2024
Signatura 1 de 2	
Miquel Àngel Gutiérrez Simón	22/11/2024

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Millora 5: Ampliació de termini de garantia mínim d'un any

La millora consisteix en l'ampliació del termini de garantia del conjunt de les obres. Per tal de no donar lloc a dubtes interpretatius, s'haurà d'indicar el termini total de garantia proposat, inclòs l'any obligatori de garantia mínima.

- Es valorarà de la següent manera:

- 1 punt per any natural de termini de garantia ofert del conjunt de l'obra (a partir de la garantia mínima de 1 any) establerta a la licitació, fins a un màxim de 6 punts.

Ofertes amb terminis superiors a 6 anys es valoraran igualment amb 6 punts.

Aquesta garantia inclourà l'assistència tècnica així com proporcionar i instal·lar peces de recanvi del material i equipament instal·lat que pugui ser necessari substituir. Aquesta millora es valora la millora en un import de **1815 €/any IVA inclòs. (fins a 6 punts)**

d) El valor estimat del contracte amb una indicació de tots els conceptes que l'integren, inclosos sempre els costos laborals si n'hi ha.

- a) El valor estimat del contracte es fixa 82.629,22€
- b) El pressupost de la licitació és de 82.629,22€ IVA exclòs, més el 21% d'IVA d'import 17.352,14€, amb un import total de 99.981,36€ IVA inclòs.

e) La necessitat de l'Administració que es vol satisfer mitjançant la contractació de les prestacions corresponents; i la seva relació amb l'objecte del contracte, que ha de ser directa, clara i proporcional.

La necessitat del contracte s'ha justificat al punt II.a.

f) En els contractes de serveis, l'informe d'insuficiència de mitjans.

No aplica ates que es tracta d'un contracte de subministrament i obres

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Regidor Innovació i Eficiència Energètica	25/11/2024	Signatura 2 de 2 Sergi Plaza Ruiz
	22/11/2024	Signatura 1 de 2 Miquel Àngel Gutiérrez Simón

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





g) La decisió de no dividir en lots l'objecte del contracte, si s'escau.

En compliment del que disposa l'article 99 de la LCSP, sempre que per la naturalesa i l'objecte del contracte sigui possible, es realitzarà independentment cadascuna de les seves parts com a resultat de la seva divisió en lots. No obstant això, el mateix article 99.3 de la LCSP, en el punt 3.b) considera com a motiu vàlid per a la no divisió en lots el fet que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte en dificulti l'execució correcta des del punt de vista tècnic; o bé que el risc per a l'execució correcta del contracte procedeixi de la naturalesa del seu objecte, en implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, qüestió que es podria veure impossibilitada per la seva divisió en lots i l'execució per una pluralitat de contractistes diferents.

El present contracte no es dividirà en lots a causa de la naturalesa de l'objecte de licitació, el qual constitueix una unitat funcional.

h) Persona responsable del contracte.

La persona responsable del contracte és el tècnic/a de l'àrea d'Innovació i eficiència energètica de l'Ajuntament de Palau-solità i Plegamans, Miquel Àngel Gutiérrez Simón

i) Mesa de contractació.

La Mesa estarà constituïda, sense que el seu nombre, en total, sigui inferior a 3 per:

Presidència: Sr. Sergi Plaza Ruiz, Regidor d' Innovació i Eficiència Energètica

Vocals. Sra. Naomi Mora Sánchez, regidora d'urbanisme.

Sr. Ramon González Ibáñez, Enginyer municipal.

Sra. M. Elena Huguet Casanovas, secretària accidental de l'Ajuntament

Sra. Miriam Escalona Castilla, Interventora accidental de l'Ajuntament

Secretària: Sra. Teresa Viaplana Costajussà, administrativa

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Signatura 2 de 2 Sergi Plaza Ruiz	Regidor Innovació i Eficiència Energètica
	25/11/2024
Signatura 1 de 2 Miquel Àngel Gutiérrez Simón	22/11/2024

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





III. Estabilitat pressupostària

La disposició addicional 3a de la LCSP disposa que els actes de fiscalització els exerceix l'òrgan interventor de l'entitat local, i que aquesta fiscalització recau també sobre la valoració que s'incorpori a l'expedient de contractació sobre les repercussions de cada nou contracte, excepte els contractes menors, en el compliment per part de l'entitat local dels principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera que exigeix l'article 7.3 de la Llei orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera.

IV. Competència

Per l'import i la durada màxima possible del contracte, la competència com a òrgan de contractació correspon originàriament a l'Alcaldia, segons la disposició addicional segona, punt 2, de la LCSP, si bé aquesta ha estat delegada en la Junta de Govern Local, per Resolució d'Alcaldia de data 21 de juny de 2023.

Miquel Àngel Gutiérrez Simón

Innovació i Eficiència Energètica

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Signatura 1 de 2 Miquel Àngel Gutiérrez Simón	22/11/2024		Signatura 2 de 2 Sergi Plaza Ruiz	25/11/2024	Regidor Innovació i Eficiència Energètica

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Atès l'informe de justificació de necessitats, en ordre a la contractació de la
SUBSTITUCIÓ DE LA REFREDADORA I MILLORA DEL SISTEMA DE
CONTROL I EL CONFORT A L'EDIFICI CAN CORTÉS DEL MUNICIPI DE
PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS.

I vist que aquest conté la informació requerida a l'article 116.4 de la Llei 9/2017
de contractes del sector públic i havent constància què s'ha dut a terme la
justificació requerida per la norma esmentada, s'efectua l'oportuna proposta en
ordre a l'inici de l'oportú expedient.

Traslladi's a l'Alcaldia als efectes de l'inici d'expedient de contractació.

Palau-solità i Plegamans, a la data de la signatura electrònica.

Sergi Plaza Ruiz

Innovació i Eficiència Energètica

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Signatura 1 de 2 Miquel Àngel Gutiérrez Simón	22/11/2024		Signatura 2 de 2 Sergi Plaza Ruiz	25/11/2024	Regidor Innovació i Eficiència Energètica

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	7c840d5004a54e4eb30c1684b1735cf8001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDiARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

