

## INFORME DE NECESSITAT DE CONTRACTAR LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE REDACCIÓ D'ESTUDI, PROJECTE EXECUTIU, DIRECCIÓ D'OBRA I COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT DE LA MILLORA DE LA SEGURETAT ELÈCTRICA DEL PARC HOSPITALARI MARTÍ I JULIÀ.

NÚM. D'EXPEDIENT CONTR 2024/0000000066

De conformitat amb el previst als articles 28,100,101,116.4, de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (d'ara endavant, LCSP), a l'expedient de contractació s'han de justificar els aspectes que es detallen en els referits preceptes de la norma abans esmentada. A tal efecte, el present informe té per finalitat donar compliment a què s'estableix als esmenats articles i s'emet, per tant, per tal de justificar els aspectes que s'estableixen a continuació en relació amb el contracte administratiu del servei de redacció d'estudi, projecte executiu, direcció d'obra i coordinació de seguretat i salut de la millora de la seguretat elèctrica del Parc Hospitalari Martí i Julià.

### 1. Objecte del Contracte:

L'objecte del present plec és el servei de redacció de l'estudi, projecte executiu, direcció d'obra i coordinació de seguretat i salut de la millora de la seguretat elèctrica del parc hospitalari Martí i Julià.

Constarà de les següents parts:

- Estudi de la millora del sistema de control de l'Hospital Santa Caterina
- Estudi inicial de la seguretat elèctrica del Parc Hospitalari
- Redacció del projecte executiu
- Direcció d'obra i coordinació de seguretat i salut

### 2. Necessitats a satisfer:

Es requereix la prestació del servei de redacció de l'estudi, projecte executiu, direcció d'obra i coordinació de seguretat i salut de la millora de la seguretat elèctrica del parc hospitalari Martí i Julià per tal de tenir una visió global de l'estat de la seguretat elèctrica del Parc Hospitalari i poder realitzar la millora necessària en matèria de seguretat elèctrica. Queda detallat al Plec de Prescripcions Tècniques.

### 3. Idoneïtat de l'objecte i contingut del contracte:

Mitjançant el present contracte es satisfaran, de forma directa, clara i proporcional, les necessitats que s'especifiquen en el punt primer de la present memòria.

**4. Insuficiència de mitjans propis de l'entitat per a realitzar la prestació objecte del contracte**

L'IAS no disposa de mitjans personals (treballadors específicament formats suficients per realitzar el servei exposat precis) i capacitats per garantir una bona qualitat dels treballs necessaris, i atès que la prestació objecte del contracte no es pot realitzar amb mitjans propis de l'entitat, resulta del tot necessari la contractació externa del servei de redacció de l'estudi, projecte executiu, direcció d'obra i coordinació de seguretat i salut de la millora de la seguretat elèctrica del Parc Hospitalari Martí i Julià.

**5. El pressupost de licitació:**

S'entén per pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, sense incloure l'Impost del Valor Afegit.

Tenint en compte que el pressupost de licitació ha de ser adequat als preus de mercat, havent de tenir en consideració els costos directes i indirectes i altres eventuals despeses calculats per a la seva determinació, es fixa el següent pressupost base de licitació:

**El Pressupost base màxim de licitació (PBL) és de 23.500,00 € sense IVA (28.435,00 € IVA inclòs)**

Desglossats,

DESCRIPCIÓ	PREU TOTAL SENSE IVA	IVA	PREU TOTAL AMB IVA
Estudi de la millora del sistema de control de l'hospital	3.000,00 €	630,00 €	3.630,00 €
Estudi previ de la seguretat elèctrica	3.000,00 €	630,00 €	3.630,00 €
Redacció del projecte executiu	10.000,00 €	2.100,00 €	12.100,00 €
Direcció de les obres i coordinació de seguretat i salut en obra	7.500,00 €	1.575,00 €	9.075,00 €
<b>TOTAL</b>	<b>23.500,00 €</b>	<b>4.935,00 €</b>	<b>28.435,00 €</b>

**6. Valor estimat del contracte:**

S'entén per V.E.C., el valor estimat del contracte el valor l'import total, sense incloure l'Impost del Valor Afegit, pagador segons les estimacions realitzades.

El mètode aplicat per calcular el valor estimat del contracte és, de conformitat amb l'article 101 de la LCSPS, el següent:

Valor estimat del contracte (VEC)	
<b>Pressupost base de licitació (sense IVA)</b>	23.500,00 €
<b>Possibles modificacions (màxim 20%):</b>	4.700,00 €

Possibles opcions eventuais:	NO
Total VEC	28.200,00 €

CPV: 71300000-1

## 7. Durada del contracte

El contracte tindrà una durada plurianual.

Es dividiran les fases del contracte en les següents etapes.

- Redacció de l'estudi de la millora del control de l'hospital i de seguretat elèctrica del Parc Hospitalari
- Redacció de projecte executiu
- Direcció d'obres i posada en servei

### Durada de la redacció de l'estudi de millora del control de l'hospital i de l'estudi de seguretat elèctrica

La durada de la redacció dels 2 estudis es preveu en 4 setmanes.

### Durada de la redacció del projecte executiu

La durada de la redacció del projecte executiu dels nous grups electrògens es preveu en 4 setmanes.

### Durada de la direcció d'obres i coordinació de seguretat i salut

La durada per a la direcció d'obres i coordinació de seguretat i salut anirà lligada a la posterior adjudicació de les obres resultants del projecte redactat.

La durada dels treballs serà coincident amb la durada de l'execució de les obres projectades.

## 8. Justificació del procediment utilitzat per l'adjudicació del contracte:

El present contracte s'adjudicarà – amb tramitació ordinària- mitjançant procediment Obert Simplificat encara que tingui criteris de judici de valor de 45 punts per contenir prestacions de caràcter intel·lectual, de conformitat amb el que s'estableix a l'article 159.1 b) de la LCSP, essent necessària la preparació dels plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que regeixin la corresponent licitació.

## 9. Justificació de la no divisió en lots

La realització independent de les diverses prestacions compreses a l'objecte del contracte dificultarà la correcta execució d'aquest, excessivament difícil o onerosa des del punt de vista tècnic. En una obra d'aquesta mesura no té sentit dividir per lots, més encara quan el que es busca és que una sola empresa realitzi tots els treballs per tenir una visió global del Parc Hospitalari, i així tenir un sol interlocutor.

#### **10. Els criteris de solvència tècnica o professional, econòmica i financera.**

Solvència prèvia per a licitar:

a l'empara del que disposen els articles 87 i 89 de la LCSP, la solvència econòmica, financera i tècnica i professional, **s'acreditarà així que es requereixi a la licitadora i en el moment que procedeixi**, segons els següents ítems:

A/ Solvència tècnica - professional. Per un o varis dels ítems següents:

- Mesures destinades a la gestió mediambiental que apliqui l'empresari a l'execució del contracte.

B/ Solvència econòmica i financera: Per un o varis dels ítems següents:

- Volum anual de negocis, bé en l'àmbit que es refereix el contracte o bé en l'àmbit general, referit al millor exercici dins dels tres darrers disponibles en funció de la data de constitució de la mercantil o inici de les activitats.
- Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per import igual o superior a 100.000 euros.
- Patrimoni net, o bé ratio entre l'actiu i el passiu, al tancament del darrer exercici econòmic relatiu a l'obligació de la presentació dels comptes anuals.

#### **11. Criteris d'adjudicació:**

De conformitat amb l'article 145.1 de la LCSP i atenent l'objecte del contracte de referència, es proposen els criteris d'adjudicació que es descriuen en el Plec de Prescripcions Tècniques:

##### **CRITERIS DE JUDICI DE VALOR. MÀXIM 45 PUNTS**

###### ***Experiència de l'equip redactor de l'estudi (fins a 8 punts)***

Es valorarà l'experiència de l'equip redactor proposat per la redacció de l'estudi de millora del control i de seguretat elèctrica explicat, mitjançant una descripció dels estudis de tipologia similar redactats en els últims 5 anys..

El licitador indicarà nominativament l'equip redactor que destinarà a l'execució del contracte amb el model de l'annex 1A, indicant nom i cognoms, NIF, titulació, any d'obtenció d'aquesta, així com la següent informació:

- Detall dels treballs a considerar en els que ha intervingut el tècnic/s proposat/s com a redactors de l'estudi, realitzats en els últims 5 anys a la data de publicació de la licitació (inclou l'any en curs), amb un màxim de 10 estudis per a tot l'equip.

***Experiència de l'equip redactor del projecte executiu i direcció d'obra (fins a 30 punts)***

El licitador designarà nominativament l'Autor i Director d'obra que destinarà a l'execució del contracte amb el model de l'annex 1B, indicant nom i cognoms, NIF, titulació, any d'obtenció d'aquesta, número de col·legiat, així com la següent informació:

- Detall dels projectes a considerar en els que ha intervingut el tècnic/s proposat/s com a Autor/s, i com a Director/s d'obra finalitzats en els últims 10 anys a la data de publicació de la licitació (inclou l'any en curs), amb un màxim de 10 projectes per a tot l'equip en cada una de les experiències sol·licitades.

En el cas que es presentin més de 10 actuacions només es tindran en compte les 10 primeres, seguint l'ordre de relació dels annexos

Caldrà acreditar els treballs realitzats mitjançant certificat expedit o visat per l'òrgan competent en cas de destinatari públic o, en cas de destinatari privat, mitjançant certificat o declaració de l'empresari acompanyada dels documents obrants en el seu poder que acreditin la realització de la prestació.

Es valorarà de la següent manera:

- Experiència en projectes elèctrics generals (fins a 10 punts).
- Experiència en projectes elèctrics d'àmbit sanitari (fins a 20 punts)

***Experiència del coordinador de seguretat (fins a 7 punts)***

El licitador designarà nominativament l'Autor i Director d'obra que destinarà a l'execució del contracte amb el model de l'annex 1C, indicant nom i cognoms, NIF, titulació, any d'obtenció d'aquesta, així com la següent informació:

- Detall dels Projectes a considerar en els que ha intervingut el tècnic proposat com a Coordinador de Seguretat i Salut finalitzats en els últims 10 anys a la data de publicació de la licitació (inclou l'any en curs), amb un màxim de 5 projectes.

En el cas que es presentin més de 5 actuacions només es tindran en compte les 5 primeres, seguint l'ordre de relació dels annexos

Caldrà acreditar els treballs realitzats mitjançant certificat expedit o visat per l'òrgan competent en cas de destinatari públic o, en cas de destinatari privat, mitjançant certificat o declaració de l'empresari acompanyada dels documents obrants en el seu poder que acreditin la realització de la prestació.

## CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICS. MÀXIM 55 PUNTS.

### *Oferta econòmica (fins a 50 punts).*

En aquest concepte es tindrà en compte el preu a satisfer per l'òrgan de contractació en cas de ser adjudicat, per a la prestació del servei objecte de la licitació. Cal omplir l'import segons document Annex 2.

La valoració econòmica es farà seguint la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, segons la fórmula següent:

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

On:

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

**P** = Punts criteri econòmic

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

**O<sub>m</sub>** = Oferta Millor

**IL** = Import de Licitació

**VP** = Valor de Ponderació 1,50

### *Reducció de termini (fins a 5 punts)*

Es valorarà amb la màxima puntuació les propostes amb una reducció de termini de fins a 4 setmanes entre estudi i projecte aplicant a les restants propostes de reducció, la puntuació que de forma inversament proporcional resulti:

$$P_x = 5 * (O_x / O_e)$$

On:

**P<sub>x</sub>**: puntuació reducció de termini

**O<sub>x</sub>**: Proposta de reducció de termini en setmanes per cadascuna de les empreses

**O<sub>e</sub>**: proposta de reducció de termini en setmanes més favorable.

## 12. Condicions especials d'execució:

S'estableixen per aquest contracte les següents condicions especials d'execució:


- |   |    |
|---|----|
| - Consideracions de tipus econòmic:             | NO |
| - Consideracions relacionades amb la innovació: | NO |
| - Consideracions de tipus mediambiental:        | NO |

- Consideracions de tipus social: SI
- 

Tanmateix, l'empresa contractista, en l'elaboració i presentació de l'objecte del contracte, ha d'incorporar la perspectiva de gènere i evitar els elements de discriminació sexista en l'ús del llenguatge i de la imatge i afavorint l'aplicació de mesures que fomentin la igualtat entre dones i homes al lloc de treball. En aquest sentit, en cas de resultar adjudicatària del contracte l'empresa o empresari, així que es requereixi per l'IAS, aportarà el pla o document corporatiu que reuneixi les directrius i normes en matèria de gènere i igualtat.

Salt, 29 d'abril de 2024

Signat,

 Signat digitalment  
per JOSEP  
TORRENT  
JOSEP TORRENT  
FORMIGA - DNI FORMIGA - DNI  
40314875S (TCAT) 40314875S (TCAT)  
Data: 2024.04.29  
14:10:10 +02'00'

Josep Torrent Formiga

Cap d'Infraestructures i Manteniment de l'IAS