**INFORME DE NECESSITAT/MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE CONTRACTACIÓ DEL SERVEI D'INSPECCIONS LEGALS DE MANTENIMENT TÈCNIC.**

**Exp./Ref.:** 35-2026

L'article 116. 4 de la Llei 9/2017, de 9 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), exigeix que en l'expedient de contractació quedi acreditada la justificació adequada de determinats aspectes, sense que indiqui en quin document ha de constar aquesta justificació.

D'altra banda, l'article 63.3.a) LCSP indica que hauran de ser objecte de publicació en el perfil del contractant allotjat en la Plataforma de Contractació del Sector Públic, els següents documents de l'expedient de contractació: memòria justificativa del contracte, l'informe d'insuficiència de mitjans en el cas de contractes de serveis, la justificació del procediment utilitzat per a l'adjudicació quan s'utilitzi per a la seva adjudicació un procediment diferent de l'obert o del restringit, el plec de clàusules administratives particulars i el de prescripcions tècniques que hagin de regir el contracte o documents equivalents, i el document d'aprovació de l'expedient.

Atès que correspon a **Daniel Villanueva (Cap Tècnic)** informar justificar aquells aspectes que l'article 116.4 i altres articles de la LCSP exigeix de l'expedient de contractació a dalt esmentat, per ser la unitat responsable de la seva tramitació, s'emet la següent INFORME DE NECESSITATS/MEMÒRIA JUSTIFICATIVA de l'expedient d'acord amb el següent:

**1. DADES GENERALS**

**Nom del procediment**: Servei d'inspeccions legals de manteniment.

**Tipus de contracte:**

- ☐ Obres
- ☒ Serveis
- ☐ Subministraments

**Procediment d'adjudicació:**

- ☐ Obert subjecte a regulació harmonitzada
- ☐ Obert
- ☐ Obert simplificat
- ☒ Obert simplificat sumari
- ☐ Restringit
- ☐ Licitació amb negociació

☐ Negociat sense publicitat

**Tipus de tramitació:**

☒ Ordinària

☐ Urgència

☐ Emergència

**Òrgan competent:**

☐ Consell d'Administració

☒ Gerència

**Responsable del contracte: Daniel Villanueva (Cap Tècnic).**

## 2. OBJECTE DEL CONTRACTE

Conforme l'article 116.1 de la LCSP la formalització de contractes per part de SIRUSA requerirà la prèvia tramitació del corresponent expedient, que s'iniciarà per l'òrgan de contractació motivant la necessitat del contracte en els termes previstos en l'article 28 de la pròpia Llei i que haurà de ser publicat en el Perfil de Contractant.

Sobre aquest tema, l'article 28.1 de la LCSP determina que les entitats del sector públic no podran formalitzar altres contractes que aquells que siguin necessaris per al compliment i realització dels seus fins institucionals.

El present informe de necessitats té per objecte justificar la necessitat del contracte del servei de inspeccions legals de manteniment, per a la planta de SIRUSA.

Amb l'execució de les prestacions objecte del contracte, l'òrgan de contractació pretén garantir el compliment de la normativa tècnica obligatòria, preservant la continuïtat operativa de les instal·lacions i la seguretat de la instal·lació.

Per aquest motiu, es requereix el servei de d'inspeccions per OCA de les instal·lacions de equips a pressió, magatzematge de producte químics, certificat rendiment elèctric, planta de GNL, i l'elaboració dels informes pertinents

Per part d'una entitat col·laboradora de l'administració com Organisme de Control Autoritzat (OCA) per les certificacions oficials periòdiques dels equips.

Amb la realització de l'objecte contractual referit, l'òrgan de contractació pretén cobrir les següents necessitats i/o funcionalitats:

- Establir uns requeriments generals que els proveïdors del servei s'hauran de comprometre a complir durant la provisió del mateix.

- Definir els paràmetres clau per a considerar l'abast del servei requerit, en quant a qualitat, compliment, disponibilitat de les instal·lacions i criticitat de les mateixes relacionades amb les activitats aquí recollides.

- Definir clarament les accions i activitats que haurà de contemplar el servei i establir els nivells de servei que s'hauran d'assolir.

- Especificar la informació que per al control de la prestació del servei l'adjudicatari haurà generat i lliurat a SIRUSA.

- Exposar les necessitats d'aplicació de mesures de millora continua en les activitats de manteniment i en l'operativa de les instal·lacions objecte d'aquest Plec.

**3. CODIS D'IDENTIFICACIÓ DE LES PRESTACIONS OBJECTO DEL CONTRACTE**

Segons el Reglament (CE) núm. 2195/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, que modifica el Reglament (CE) núm. 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell, pel qual s'aprova el Vocabulari comú de contractes públics (CPV), i de les Directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament Europeu i del Consell sobre els procediments dels contractes públics els CPV són:
**CPV:**

Codi aplicable a tots els Lots: 71730000-4 Descripció: Serveis d'inspecció industrial.

**Divisió en lots:**

☒Si

☐No

El present expedient es divideix en els següents **quatre** lots:

Lot 1: Reglament sobre equips a pressió, RD 809/2021
Lot 2: Gasos combustibles (GNL) ,RD 919/2006
Lot 3: Magatzematge de productes corrosius NH3 APQ6, RD 606/2017
Lot 4: Rendiment elèctric RD 413/2014

**4. RESERVA DE PARTICIPACIÓ**

Es reserva el dret a participar en el procediment a Centres Especials d'Ocupació d'iniciativa social, empreses d'inserció o altres organitzacions:

☐Si

☒No

## 5. JUSTIFICAR LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

D'acord amb el previst a l'article 28 de la LCSP, a continuació es detallen els motius pels quals es fa necessària la contractació del servei d'inspecció industrial a la planta de SIRUSA.

SIRUSA constitueix una infraestructura per a la gestió de residus municipals i la producció d'energia mitjançant processos de valorització energètica, la qual cosa determina la necessitat de garantir en tot moment la disponibilitat, seguretat i continuïtat operativa de les seves instal·lacions industrials, d'emmagatzematge químic, planta GNL, rendiment elèctric, equips que treballen a pressió, així com el compliment de la normativa tècnica obligatòria.

Aquest servei és fonamental en tant que SIRUSA ha de mantenir operatives les seves instal·lacions industrials, per això ha de fer el manteniment pertinent, i passar les inspeccions legals reglamentàries afectades per diferents lleis i ordres, com són:

Lot 1: Reglament sobre equips a pressió, RD 809/2021
Lot 2: Gasos combustibles (GNL) ,RD 919/2006
Lot 3: Magatzematge de productes corrosius NH3 APQ6, RD 606/2017
Lot 4: : Magatzematge de productes corrosius NH3 APQ6, RD 606/2017

Per tant, amb la suficient antelació, es tramita a fi de poder complir amb la data de finalització de l'actual contracte i continuar amb la nova a partir de l'inici que es formalització.

## 6. JUSTIFICACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS PERSONALS I MATERIALS

D'acord amb l'article 116.4, lletra f) de la LCSP, la prestació de l'objecte del contracte no es pot realitzar amb els mitjans propis de l'entitat per raons de:

- Insuficiència de mitjans personals: SIRUSA no disposa de personal habilitat, ni disposa de suficient personal que pugui assumir les tasques objecte del contracte pel període esmentat, i no existeixen places adequades al perfil professional del personal necessari per a dur endavant el servei que es pretén contractar. En concret les tasques han de ser desenvolupades per personal aliè a l'empresa que garanteixi la màxima independència i per tant emeti la seva valoració sense dependència directa de SIRUSA.

- Insuficiència de mitjans materials: Les tasques a desenvolupar esdevenen eminentment intel·lectuals, sent que els mitjans materials requerits són els propis que les empreses d'inspecció tenen per poder desenvolupar les seves tasques d'inspecció, així com amb la corresponent calibració normativa.

Per tot l'exposat anteriorment, i en compliment del que estableix l'article 116.4, lletra f) de la LCSP per a la celebració d'aquest contracte s'informa que SIRUSA no disposa de suficients mitjans, tant materials com personals, per a poder executar-lo.

Considerant que els esmentats mitjans són fonamentals pel bon manteniment de les instal·lacions de SIRUSA i que no disposem d'aquests mitjans, és necessari recórrer a la contractació externa amb empreses especialitzades en aquest sector que tinguin els recursos de personal qualificats i suficients, així com els

mitjans tècnics i materials per a la seva gestió, permetent l'execució adequada i amplia dels serveis objecte del contracte, de forma que l'execució del contracte resulti mes eficaç i eficient en el desenvolupament d'aquest tipus de serveis.

## 7. DADES ECONÒMIQUES

### 7.1. Sistema de determinació del preu:

☐ **Tant alçat**: *Aquest mètode implica un preu global fixat per a la totalitat del treball o per a parts del mateix susceptibles de lliurament parcial. No es basa en preus unitaris desglossats, i els lliuraments parcials es valoren segons el percentatge que representin sobre el preu total.*

☒ **Preus unitaris:** *S'estableixen preus per a les unitats en què es descompon la prestació, valorant el total mitjançant l'aplicació d'aquests preus al nombre d'unitats executades.*

☐ **Per administració**: *El preu es calcula en relació amb el cost directe o indirecte de les unitats emprades, afegint un percentatge o quantitat alçada per cobrir les despeses generals i el benefici industrial del contractista.*

☐ **Per tarifes:** *S'utilitza una taula o escala de preus per valorar els treballs, basant-se en una estructura de preus predefinida.*

**7.2. Pressupost base de licitació (referit a 4 any)**: total de **:** 39.164,69**€** IVA Exclòs **i de 47.389,27** € IVA inclòs, amb la següent divisió *pels lots* en què es divideix l'objecte del contracte i desglossat per indicar els costos i altres despeses calculades per a la seva determinació:

Els costos del servei objecte de licitació, es determinen segons els criteris establerts a continuació:

| **DESGLOSSAMENT PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 1** | | |
|---|---|---|
| **CONCEPTE** | | **IMPORT 4 ANYS** |
| **Costos directes (CD)** | | |
| Caldera Cat IV A | | 7.865,55 € |
| Caldera Cat IV B | | 2.621,85 € |
| Caldera Cat IV C | | 3.277,31 € |
| No caldera Cat IV A | | 4.369,75 € |
| No caldera Cat IV A | | 2.676,47 € |
| Cat II A | | 2.457,98 € |
| Cat II B | | 1.365,55 € |
| **Total CD** | | **24.634,46 €** |
| **Costos indirectes (CI)** | | |
| Despeses generals | 13,00% | 3.202,48 € |
| Benefici industrial | 6,00% | 1.478,07 € |
| **Total CI** | | **4.680,55 €** |

| | |
|---|---|
| **Total CD+CI (IVA exclòs)** | **29.315,01 €** |
| **21% d'IVA** | 6.156,15 € |
| **Total (IVA inclòs)** | **35.471,16€** |

| **DESGLOSSAMENT PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 2** | | |
|---|---|---|
| **CONCEPTE** | | **IMPORT 4 ANYS** |
| **Costos directes (CD)** | | |
| GNL quinquenal | | 924,37 € |
| **Total CD** | | **924,37 €** |
| **Costos indirectes (CI)** | | |
| Despeses generals | 13,00% | 120,17 € |
| Benefici industrial | 6,00% | 55,46 € |
| **Total CI** | | 175,63 € |
| **Total CD+CI (IVA exclòs)** | | 1.100,00 € |
| **21% d'IVA** | | 231,00 € |
| **Total (IVA inclòs)** | | **1.331,00** |

| **DESGLOSSAMENT PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 3** | | |
|---|---|---|
| **CONCEPTE** | | **IMPORT 4 ANYS** |
| **Costos directes (CD)** | | |
| Líquidos corrosivos (NH3) | | 1.680,67 € |
| **Total CD** | | **1.680,67 €** |
| **Costos indirectes (CI)** | | |
| Despeses generals | 13,00% | 218,49 € |
| Benefici industrial | 6,00% | 100,84 € |
| **Total CI** | | 319,33 € |
| **Total CD+CI (IVA exclòs)** | | 2.000,00 € |
| **21% d'IVA** | | 420,00 € |
| **Total (IVA inclòs)** | | **2.420,00** |

| **DESGLOSSAMENT PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 4** | | |
|---|---|---|
| **CONCEPTE** | | **IMPORT 4 ANYS** |
| **Costos directes (CD)** | | |
| Certificats rendiment elèctric | | 5.672,00 € |
| **Total CD** | | **5.672,00 €** |
| **Costos indirectes (CI)** | | |
| Despeses generals | 13,00% | 737,36 € |
| Benefici industrial | 6,00% | 340,32 € |

| | |
|---|---|
| **Total CI** | 1.077,68 € |
| **Total CD+CI (IVA exclòs)** | 6.749,68 € |
| **21% d'IVA** | 1.417,43 € |
| **Total (IVA inclòs)** | **8.167,11** |

Quadre de les inspeccions de cada lot als diferents anys, El nombre que apareix a les columnes es el nombre d'inspeccions de cada tipus que es farà durant els quatre anys de durada del contracte

| **LOT** | | **INSPECCIONS** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tipus inspecció | | A | B | C | Cada 5 años | Cada 1 año |
| Lot 1: Reglament sobre equips a pressió, RD 809/2021 | Cat IV | 12 | 2 | 2 | | |
| | Cat IV (No caldera) | 16 | 7 | | | |
| | Cat II | 9 | 5 | | | |
| Lot 2: Gasos combustibles (GNL) ,RD 919/2006 | | | | | 1 | |
| Lot 3: Magatzematge de productes corrosius NH3 APQ6, RD 606/2017 | | | | | | 5 |
| Lot 4: Rendiment elèctric equivalen, RD 413/2014 | | | | | | 6 |

**7.3. Valor estimat**: total de **46. 997,63 €** sense IVA, calculat segons el mètode de càlcul de costos previst en l'apartat 2 de l'article 101 de la LCSP.

En tant que el moment de les possibles modificacions resulta impossible de ser previst per qui subscriu, i en tant que determinades circumstàncies podrien suposar que una modificació inicial, s'hagués de mantenir durant la duració inicial i posteriors pròrrogues, de conformitat a l'informe 2/2020, de 27 de març de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya, es preveu el màxim que el contracte pot assolir tenint en compte totes les modificacions previstes.

| **LOTS** | **IMPORT DURADA INICIAL (4 ANYS)** | **20% modificacions** (per la durada inicial del contracte) | **TOTAL VEC PER CADA LOT** (Durada inicial + 20% modificacions) |
|---|---|---|---|
| **Lot 1:** | 29.315,01 | 5.863,00 | 35.178,01 |
| **Lot 2:** | 1.100,00 | 220,00 | 1.320,00 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Lot 3:** | 2.000,00 | 400,00 | 2.400,00 |
| **Lot 4:** | 6.749,68 | 1.349,94 | 8.099,62 |
| **TOTAL VEC TOTS ELS LOTS** | | | **46.997,63 €** |

**7.4. Preu del contracte**: el preu del contracte és el d'adjudicació i ha d'incloure, com a partida independent, l'Impost sobre el Valor Afegit. En el preu es consideren inclosos tots els costos i despeses de qualsevol tipus que s'originin com a conseqüència de les obligacions que s'han de complir durant l'execució del contracte.

**7.5. Existència de crèdit:**

**Aplicació pressupostària**: la despesa derivada de la contractació d'aquest servei no té caràcter anticipat i la seva execució queda condicionada a l'existència de crèdit adequat i suficient dins de les aplicacions corresponents del pressupost de SIRUSA de l'exercici previst d'inici de la prestació, (manteniment i enginyeria), i dels successius, per atendre les obligacions econòmiques que se'n deriven.

**Distribució per anualitats**: si, el termini d'execució del contracte comprèn més d'un exercici pressupostari i s'autoritza la despesa amb abast plurianual (sense tenir en compte els possibles modificats):

| **LOTS** | **2027 (12 mesos) (IVA exclòs)** | **2028 (12 mesos) (IVA exclòs)** | **2029 (12 mesos) (IVA exclòs)** | **2030 (12 mesos) (IVA exclòs)** | **Total 4 anys (IVA exclòs)** | **Total 4 anys (IVA inclòs)** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Lot 1:** Equips a pressió | 6.370 | 5.070 | 9.815 | 8.060,01 | 29.315,01 | 35.471,15 € |
| **Lot 2:** GNL | - | - | 1.100 | - | 1.100 | 1.331,00 € |
| **Lot 3:** NH3 | 400 | 400 | 800 | 400 | 2.000 | 2.420,00 € |
| **Lot 4:** Rendiment elèctr | 2.249,92 | 2.249,92 | 1.124,92 | 1.124,92 | 6.749,68 | 8.167,11 € |

**7.6. Contracte subvencionat**:

☐ Si

☒ No

**7.7. Revisió de preus:**

☐ Si

☒ No

## 8. TERMINI DE DURADA DEL CONTRACTE

**8.1. Data prevista d'inici de l'execució**: 4 de gener de 2027. La data concreta es determinarà amb la formalització del contracte.

**8.2. Durada del contracte**: la durada del contracte serà de quatre (4) anys a comptar des de la data d'inici del servei que s'estipuli en el contracte.

**8.3. Terminis parcials d'execució**: segons períodes i freqüències d'actuació establertes en el PPTP.

**8.4. Pròrroga del contracte**: No es preveuen pròrrogues en el present contracte.

De conformitat amb l'establert en l'article 29 de la LCSP, quan al venciment d'un contracte no s'hagi formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de la prestació que ha d'efectuar el contractista com conseqüència d'incidències resultants d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i hi hagi raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es pot prorrogar el contracte originari fins que comenci l'execució del nou contracte i en tot cas per un període màxim de nou (9) mesos, sense modificar la resta de condicions del contracte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de tres (3) mesos respecte de la data de finalització del contracte originari.

## 9. SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES

L'empresari podrà acreditar la seva solvència indistintament mitjançant la classificació com a contractista de serveis en el grup o subgrup de classificació i categoria que s'indiquen a continuació o bé acreditant el compliment dels següents requisits específics de solvència econòmica i financera i tècnica i professional:

**9.1. Solvència econòmica i financera**:

- **Criteri de selecció:** volum anual de negocis referit al millor exercici dins dels tres últims anys en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats del licitador i de la data de presentació de les ofertes.

- **Requisit d'admissió**: Acreditar un volum anual de negocis per import i gual o superior a:

| Import corresponent a una vegada i mitja el valor anual mitjà del contracte, IVA exclòs |
|---|
| Lot 1: 10.993,13 €<br>Lot 2: 412,50€<br>Lot 3: 750,00 €<br>Lot 4: 2.531,13 € |

- **Mitjans d'acreditació**:

**a)** Presentació dels comptes anuals aprovats i dipositades en el Registre Mercantil, **si el candidat estigués inscrit en aquest registre**, i, en cas contrari, per les dipositades en el registre en què hagi d'estar inscrit.

L'acreditació de l'aprovació i dipòsit en el Registre Mercantil es realitzarà preferiblement mitjançant els mitjans de publicitat que estableix el Reial decret 1784/1996, de 19 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament del Registre Mercantil, que són:

a) Nota simple informativa del Registre Mercantil.
b) Certificació en paper del Registre Mercantil.
c) Certificació telemàtica del Registre Mercantil.

O en el seu defecte:

1) Acreditant l'aprovació dels comptes amb l'aportació de la còpia de l'escriptura notarial de l'aprovació de comptes anuals; o certificació de l'acord de l'òrgan social competent amb la signatura legitimada notarialment que contingui l'acord d'aprovació dels comptes i l'aplicació del resultat (ex art. 366.1.2) RD 1784/1996, de 19 de juliol, pel que s'aprova el Reglament del Registre Mercantil).
2) Acreditant el dipòsit a través del certificat de dipòsit de comptes en el registre mercantil, en que consti el corresponent codi C.S.V.

**b)** Els **empresaris individuals** no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

**c)** **Les empreses, que per la seva prompte creació, encara no tinguin comptes anuals aprovats i dipositats el Registre Mercantil i els empresaris individuals** acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant la presentació del model 390 (declaració anual IVA) o bé el model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any.

**9.2. Solvència tècnica i professional**:

**Criteris de selecció**: experiència en la realització de treballs o serveis de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs dels últims tres anys. Per determinar que un treball o servei és de la mateixa o similar naturalesa que el que constitueix l'objecte del contracte s'ha d'acudir al codi

CPV per a tots els lots : 71730000-4 Descripció: Serveis d'inspecció industrial.

- **Requisit d'admissió:** acreditar com a realitzat durant l'any de més execució del període citat - 3 últims anys - un import anual acumulat igual o superior al 70 % de l'anualitat mitjana del contracte, és a dir:

| **Import anual acumulat igual o superior al 70 % de l'anualitat mitjana del contracte, IVA exclòs** |
|---|
| Lot 1: 5.130,16 €<br>Lot 2: 192,50 €<br>Lot 3: 350,00 €<br>Lot 4: 1.181,19 € |

- **Mitjans d'acreditació**:

  - Relació dels principals serveis o treballs efectuats en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat.

  - Certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari, acompanyada dels documents en poder seu que acreditin realització de la prestació; si s'escau, aquests certificats els ha de comunicar directament a l'òrgan de contractació l'autoritat competent.

**9.3. Classificació**:

No és exigible legalment (articles 77 de la LCSP i 46 del RGLCAP). No obstant, els licitadors que es trobin classificats com a contractistes de serveis en el grups, subgrups i categories que s'indiquen a continuació acreditaran la solvència exigida en els apartats anteriors:

El Reglament no preveu classificació

**9.3. Habilitació empresarial (art. 65 LCSP):** És necessari que els licitadors siguin OCA (organisme de control habilitat) i que estiguin autoritzats per l'ENAC.

## 10. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

Les ofertes presentades a licitació es valoraran entre 0 i 100 punts. Per valorar-les es tindrà en compte una pluralitat de criteris en base a la millor relació qualitat-preu, amb la ponderació relativa atribuïda a cadascun. El mètode per determinar la millor oferta serà la suma dels diferents punts assignats en cadascun dels criteris de valoració que a continuació s'indiquen:

| **TIPUS DE CRITERI** | **PUNTUACIÓ** |
|---|---|
| Criteris d'adjudicació l'avaluació dels quals depèn d'un judici de valor. | Fins a 0. punts |

| | |
|---|---|
| Criteris d'adjudicació l'avaluació dels quals depèn de l'aplicació de criteris automàtics o fórmules matemàtiques. | Fins a 100. punts |
| **TOTAL PUNTUACIÓ** | **100 PUNTS** |

**A. Criteris avaluables de forma automàtica .....fins a 100 punts**

**A.1. Criteris econòmics**:

**1. Per a tots els lots**

**1.1. Oferta econòmica .....fins a un màxim de 100 punts**

a) Obtindrà la màxima puntuació (100 punts) l'oferta que presenti la baixa més econòmica sobre el preu de la partida base indicada respectivament per a cada Lot, sense comptar aquelles que, d'acord amb els criteris establerts en els presents Plecs, es considerin com a baixes anormals. En el cas que l'oferta no suposi millora sobre el preu serà valorada amb 0 punts.

b) Per a la determinació dels punts que corresponen a la resta d'ofertes, d'acord amb un criteri de proporcionalitat, s'aplicarà 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 = 100
- **Pv** = Puntuació de l'oferta a valorar
- **Om** = Millor oferta
- **Ov** = Oferta a valorar
- **IL** = Pressupost base = (segons l'establert al PBL)
- **M** = Factor de Modulació = **1,5**

La fórmula correspon a la prevista a la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública.

Les ofertes que es trobin per sobre del pressupost de licitació seran excloses.

Les ofertes seguiran el següent quadre:

| LOTS | | Preu màxim de licitació per inspecció | Preu ofert |
|---|---|---|---|
| **Lot 1**: Reglament sobre equips a pressió, RD 809/2021 | | | |
| Caldera Cat IV | A | 780 | |
| | B | 1560 | |
| | C | 1950 | |
| No caldera Cat IV | A | 325 | |
| | B | 455 | |
| Cat II | A | 325 | |
| | B | 325 | |
| **Lot 2**: Gasos combustibles (GNL) ,RD 919/2006 | | | |
| GNL | quinquenal | 1.100 | |
| | | | |
| **Lot 3**: Magatzematge de productes corrosius NH3 APQ6, RD 606/2017 | | | |
| NH3 | anual | 400 | |
| **Lot 4**: Rendiment elèctric equivalen, RD 413/2014 | | | |
| Rendiment elèctric | anual | 1.125 | |

El preu a oferir per cada lot serà un preu unitari per cada tipus d'inspecció, els preus màxims de licitació per cada tipus d'inspecció seran:

LOT1 Reglament sobre equips a pressió, RD 809/2021

Inspecció A cat IV (caldera) : 780 €

Inspecció B cat IV (caldera): 1.560 €

Inspecció C cat IV(caldera) :1.950 €

Inspecció A cat IV (No caldera) : 325 €

Inspecció B cat IV No caldera) : 455 €

Inspecció A cat II: 325 €

Inspecció B cat II: 325 €

Lot 2 Gasos combustibles (GNL) ,RD 919/2006

Inspecció de 5 anys: 1.100 €

LOT 3 Magatzematge de productes corrosius $NH_3$ APQ6, RD 606/2017

Inspecció anual: 400 €

LOT 4 Rendiment elèctric RD 413/2014

Inspecció e informe anual del rendiment: 1.125€

**Paràmetres objectius per considerar una oferta anormal:**

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

a) **Si concorre una empresa licitadora, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:**

1. Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.

2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 90% de la puntuació total establerta en el PCAP.

b) **Si concorren dues empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:**

1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la de l'altra oferta.
2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior en més d'un 20% a la puntuació més baixa.

c) **Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següent:**

1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.

2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions.

Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obtindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

En tot cas, es considerarà que les ofertes no poden ser complertes com a conseqüència de la inclusió de valors anormals o desproporcionats si es comprova que no compleixen les obligacions aplicables en matèria social o laboral, nacional o internacional, inclòs l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents.

Les sol·licituds de justificació es duran a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de sobre digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

**11. SUBCONTRACTACIÓ**

☐ Si

☒ No

Les presents tasques que es liciten són única i exclusivament executables per organismes de control habilitat (OCA) raó per la que no és possible la subcontractació de cap part del procediment en tant que el licitador ja es preveu que només puguin ser qui disposa de l'habilitació empresarial per dur a terme aquestes tasques de manera directa.

**12. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE**

Un cop perfeccionat, el contracte només podrà modificar-se per raons d'interès públic en els casos i en la forma que preveu aquesta clàusula, de conformitat amb l'article 204 de la LCSP, i d'acord amb el procediment que regula i són obligatòries pel contractista.

**Supòsits**: Les circumstàncies que poden concórrer de manera conjunta o per separat i que poden donar lloc a modificar el contracte, amb un límit màxim del 20% del pressupost base del contracte, son les que es relacionen a continuació:

1) Quan, com a conseqüència de modificacions normatives d'àmbit local, autonòmic, estatal o europeu, incloent ordenances municipals, decrets o instruccions tècniques dels organismes competents, o per requisits derivats de la llicència energètica o altres autoritzacions administratives, sigui necessari executar actuacions vinculades al manteniment d'equips no previstes inicialment..

2) Quan es produeixin incidències sobre instal·lacions o equips d'elevada criticitat, valor econòmic o complexitat tècnica, la reparació, substitució o intervenció dels quals comporti actuacions no previstes inicialment en el PPT o que suposin un cost d'intervenció significatiu.

3) Quan es produeixi una avaria que, per motius de seguretat industrial o risc per a les persones, les instal·lacions o la continuïtat del servei, requereixi una intervenció inspecció immediata i de caràcter urgent per posar la novament en servei.

4) Quan es produeixin circumstàncies derivades de la incorporació, modificació, ampliació o reducció d'instal·lacions o equipaments inclosos en l'àmbit del contracte.

**Límit**: 20%.

## 13. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

D'acord amb l'article 202 de la LCSP, s'estableixen diverses condicions especials d'execució de caràcter social i mediambiental, les quals seran d'obligat compliment per a l'empresa adjudicatària. Aquestes condicions s'han formulat respectant els principis de proporcionalitat i connexió amb l'objecte del contracte, i pretenen promoure objectius socials i ambientals durant la vigència de la prestació. A continuació s'indiquen les condicions i la seva finalitat, així com la documentació que SIRUSA podrà requerir per verificar-ne el compliment:

| **Condició especial d'execució** | **Finalitat** | **Documentació acreditativa (a requeriment de SIRUSA)** |
|---|---|---|
| Garantia de condicions laborals | En tant que es tracta d'un contracte de durada 4 anys, s'estableix com a condició especial l'obligació de l'adjudicatari de mantenir durant tota la vigència del contracte les mateixes o millors condicions laborals del personal destinat a l'execució del contracte, segons les que existissin en el moment de presentar l'oferta, i sempre seguint el conveni aplicable. | L'empresa adjudicatària emetrà amb la formalització del contracte un compromís responsable en el sentit d'aquesta clàusula.<br><br>Anualment s'haurà d'informar sobre el seguiment d'aquesta garantia de condicions.<br><br>SIRUSA podrà requerir als òrgans de representació dels treballadors que informin al respecte de si des de la presentació de l'oferta s'han mantingut les condicions laborals del personal emprat per l'execució del contracte. |
| | | |
| | | |

*A Tarragona, amb la data de la signatura electrònica.*

Daniel Villanueva

Responsable Cap Tècnic de SIRUSA