



**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS QUE
HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ DE L'ACTUACIÓ "DOS-03
SUBSTITUCIÓ PLC" A L'EDAR CAN MASSUET (DOSRIUS) I
"PIN-256 MILLORA ACTUALITZACIÓ DE PC I SCADA" A L'EDAR
PINEDA (MARESME NORD)**

Referència: SIMMAR/POS/2023/006

PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT

ÍNDEX

QUADRE-RESUM DE CARACTERÍSTIQUES DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ	1
<u>I. DISPOSICIONS GENERALS</u>	3
Clàusula 1.- Objecte del Contracte i lots.	3
Clàusula 2.- Règim jurídic del contracte	3
Clàusula 3.- Pressupost de licitació i valor estimat del contracte	4
Clàusula 4.- Termini d'execució del Contracte	4
<u>II. PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ</u>	5
Clàusula 5.- Procediment de contractació	5
Clàusula 6.- Publicitat i perfil del contractant	5
Clàusula 7.- Condicions d'aptitud per a la contractació	5
<u>III.- PRESENTACIÓ, CONTINGUT I VALORACIÓ DE LES OFERTES</u>	6
Clàusula 8.- Presentació de les ofertes	6
Clàusula 9.- Contingut de les ofertes	7
Clàusula 10.- Valoració de les ofertes	9
<u>IV. ADJUDICACIÓ, GARANTIA I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE</u>	10
Clàusula 11.- Requeriment de documentació previ a l'adjudicació	10
Clàusula 12.- Garantia	11
Clàusula 13.- Adjudicació del contracte	12
Clàusula 14.- Formalització del Contracte	12
<u>V. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE</u>	12
Clàusula 15.- Revisió de preus	12
Clàusula 16.- Facturació i pagament	13
Clàusula 17.- Direcció i supervisió de les obres	13
Clàusula 18.- Condicions especials i essencials del Contracte	13
<u>VI. DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS</u>	13
Clàusula 19.- Obligacions del contractista	13
Clàusula 20.- Drets del contractista	14
Clàusula 21.- Responsabilitat del contractista	15
Clàusula 22.- Obligacions laborals, socials i mediambientals	15
Clàusula 23.- Confidencialitat	16
Clàusula 24.- Protecció de dades de caràcter personal	17
Clàusula 25.- Subcontractació i cessió del contracte	18
Clàusula 26.- Incompliment i penalitzacions	18

<u>VII. EXTINCIÓ DEL CONTRACTE</u>	21
Clàusula 27.- Recepció de les obres i termini de garantia	21
Clàusula 28.- Resolució i extinció del contracte	21
Clàusula 29.- Modificació del contracte	22
Clàusula 30.- Jurisdicció	22
ANNEX 1 - CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES	25
ANNEX 2 - FORMULARI DE DADES DE L'EMPRESA LICITADORA	33
ANNEX 3 – DECLARACIÓ RESPONSABLE ALS EFECTES DE LA CAPACITAT D'OBRAR I SOLVÈNCIA.	34
ANNEX 4 - PROPOSICIÓ ECONÒMICA.	36
ANNEX 5 - PROPOSICIÓ RELATIVA ALS CRITERIS TÈCNICS VALORABLES DE FORMA AUTOMÀTICA	38
ANNEX 6 - PROPOSICIÓ RELATIVA ALS CRITERIS VALORABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR	40

QUADRE-RESUM DE CARACTERÍSTIQUES DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

A)	<u>OBJECTE</u>: Realització de l'actuació claus en mà "DOS-03: Substitució PLC" a l'EDAR Can Massuet i "PIN-256 Actualització PC i SCADA" a l'EDAR Pineda (Maresme Nord). La licitació es divideix en 2 lots; un per cada instal·lació.
B)	<u>VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE</u>: QUARANTA-NOU MIL QUATRE-CENTS EUROS (49.400,00€), sense IVA. Desglossats de la següent manera: - Lot 1 "DOS-03 Substitució PLC": VINT-I-DOS MIL EUROS (22.000,00 €) - Lot 2 "PIN-256 Actualització PC i SCADA": VINT-I-SET MIL QUATRE-CENTS EUROS (27.400,00 €)
C)	<u>PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ</u>: CINQUANTA-NOU MIL SET-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS (59.774,00 €), amb IVA. Desglossats de la següent manera: - Lot 1 "DOS-03 Substitució PLC": VINT-I-SIS MIL SIS-CENTS VINT EUROS (26.620,00 €) - Lot 2 "PIN-256 Actualització PC i SCADA": TRENTA-TRES MIL CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS (33.154,00 €)
D)	<u>TERMINI D'EXECUCIÓ</u>: Per a cada lot els terminis són: - Lot 1 "DOS-03 Substitució PLC": 6 mesos. 10 dies màxim per les tasques in situ - Lot 2 "PIN-256 Actualització PC i SCADA": 8 setmanes
E)	<u>LLOC D'EXECUCIÓ</u>: Les tasques del lot 1 tindran lloc a l'EDAR Can Massuet, terme municipal de Dosrius. Les tasques del lot 2 a l'EDAR Pineda (EDAR Alt Maresme Nord), terme municipal de Pineda de Mar.
F)	<u>REVISIÓ DE PREUS</u>: No se'n preveu.
G)	<u>GARANTIA PROVISIONAL</u>: No se'n preveu.
H)	<u>GARANTIA DEFINITIVA</u>: 5 % de l'import d'adjudicació, sense IVA, per cada lot.
I)	<u>TERMINI DE GARANTIA</u>: 1 any, per als 2 lots.
J)	<u>PRESENTACIÓ DE LES OFERTES</u>: Exclusivament a través de la plataforma de licitació electrònica que s'indica a continuació. Adreça: https://community.vortal.biz/sts/Login?SkinName=simmar Termini: El termini per presentar les ofertes serà de vint (20) dies naturals a comptar des de el següent a la publicació en el perfil del contractant del Consell Comarcal del Maresme Hora: fins a les 13:00 hores. Visita prèvia obligada a les instal·lacions fins a 5 dies abans respecte la data límit de presentació d'ofertes.

K)	<u>INFORMACIÓ ADDICIONAL:</u> Qualsevol consulta en relació amb la contractació ha de realitzar-se a través de la següent direcció de correu electrònic: Lot 1 Edar Can Massuet eva.torrecillas@simmar.cat , Lot 2 Edar Pineda montse.soler@simmar.cat . Per a consultes relacionades amb la plataforma de licitació electrònica, consultar la següent direcció web https://es.vortal.biz/comunidad/faqs o bé a través de la següent direcció de correu electrònic info@vortal.es .
L)	<u>CPV:</u> Lot 1: 51300000-5, 71700000-5, 32570000-9. Lot 2: 71700000-5, 51610000-1, 72212985-7.
M)	<u>DIVISIÓ EN LOTS:</u> Si, els següents: - Lot 1 "DOS-03 Substitució PLC. - Lot 2 "PIN-256 Actualització PC i SCADA
N)	<u>CRITERIS D'ADJUDICACIÓ:</u> Veure l'Annex 1 del present Plec, per a cada lot.

I. DISPOSICIONS GENERALS

Clàusula 1.- Objecte del Contracte i lots.

1.1.- L'objecte del present Plec és l'establiment de les condicions que regiran la contractació, per part de SIMMAR, SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT DEL MARESME, S.L. (en endavant, "SIMMAR"), de les actuacions claus en mà descrites a l'**apartat A del Quadre-resum de característiques**.

L'objecte contractual es divideix en els lots previstos a l'apartat M del Quadre - Resum de Característiques, constituint-se cadascun d'aquests lots com una unitat funcional susceptible d'adjudicació i de contractació independent. La descripció, característiques i la forma de portar a terme l'objecte de cadascun dels lots seran les estipulades al present Plec i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, en el que es fa referència a les necessitats a satisfer i als aspectes de tot tipus a tenir en compte.

1.2.- El present expedient de contractació es regeix per allò establert als següents documents:

- El Plec de Clàusules Administratives Particulars.
- El Plec de Prescripcions Tècniques Particulars.
- El contracte que signi l'adjudicatari amb SIMMAR.
- L'oferta de l'adjudicatari, en tot allò que no contradigui la documentació anteriorment citada.

Tots aquests documents, en la seva integritat, revesteixen caràcter contractual i hauran de ser signats en prova de conformitat per l'empresa adjudicatària en el mateix acte de formalització del contracte.

1.3.- La presentació de la proposició implica l'acceptació incondicionada del contingut del present Plec i dels seus annexos, i de la totalitat de la documentació que integra el procediment de contractació i que revesteix caràcter contractual, sense cap excepció o reserva.

Clàusula 2.- Règim jurídic del contracte

2.1.- El contracte objecte del present procediment de contractació té la consideració de contracte privat, regint-se per allò establert als documents anteriorment citats, sense perjudici de les remissions a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, "LCSP") i al Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel que s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques en endavant, "RGLCAP").

2.2.- La interpretació del contracte i les discrepàncies sobre la seva aplicació es farà tenint en compte, en primer lloc, allò que s'estableix al Contracte, al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, que prevaldran sobre qualsevol altra norma.

2.3.- El desconeixement del contracte en qualsevol dels seus termes i dels altres documents contractuals de tota índole que puguin tenir aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximirà l'adjudicatari de l'obligació de complir-los.

Clàusula 3.- Pressupost de licitació i valor estimat del contracte

3.1.- El pressupost màxim de licitació per a cada lot és el que s'assenyala a l'**apartat C del Quadre-resum de característiques**.

L'import global corresponent en concepte d'IVA ascendeix a DEU MIL TRES-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS (10.374,00 €). L'IVA per a cadascun dels lots ascendeix a:

- Lot 1 - QUATRE MIL SIS-CENTS VINT EUROS (4.620,00 €)
- Lot 2 - CINC MIL SET-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS (5.754,00 €)

Aquesta quantitat inclou tots els aspectes de valoració i despeses que segons els documents contractuals i la legislació vigent siguin a càrrec de l'adjudicatari, així com tots els tributs, a excepció de l'IVA.

3.2.- El valor estimat del contracte s'indica en l'**apartat B) del Quadre-Resum de Característiques** del present Plec de Clàusules Administratives Particulars

3.3.- El preu final del contracte serà aquell al qual ascendeixi l'adjudicació del contracte, que en cap cas, ni a nivell global ni per cada lot de manera individual, superarà el pressupost base de licitació, indicat a l'anterior apartat 3.1.

Aquest preu del contracte inclourà tots els conceptes i elements necessaris per a la seva realització, en el sentit més ampli. A aquest preu se li haurà d'afegir l'IVA.

Seràn a càrrec exclusiu del contractista totes les despeses i impostos que s'originin per raó de la formalització del contracte.

Clàusula 4.- Termini d'execució del Contracte

4.1.- El termini de durada del contracte és el que s'estableix a l'**apartat D del Quadre-resum de característiques**. **Un cop formalitzat el contracte, s'iniciarà el termini d'execució que s'estableix, per cada lot, en l'anterior apartat.**

4.2.- El contracte no serà objecte de pròrroga.

4.3.- Tanmateix, la vigència del contracte es mantindrà fins a la data d'acabament de l'obra que en el seu cas s'estigui executant malgrat hagués finalitzat el termini de contractació, sense que per aquest motiu l'adjudicatari tingui dret a percebre un import diferent al de l'adjudicació.

II. PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

Clàusula 5.- Procediment de contractació

5.1.- El procediment de contractació seguit per a la celebració del present contracte és el Procediment Obert Simplificat, regint-se per allò establert a la Clàusula 1 sense perjudici de les remissions a la LCSP i RGLCAP .

Els licitadors podran presentar la seva oferta respecte un o varis lots, els quals componen l'objecte contractual.

5.2.- El contracte s'adjudicarà a favor de l'oferta econòmicament més avantatjosa per cadascun dels lots, és a dir, a favor de l'empresa que hagi obtingut la major puntuació, d'acord amb els criteris de valoració de les ofertes establerts a l'**Annex 1** d'aquest Plec.

Clàusula 6.- Publicitat i perfil del contractant

Es publicarà al Perfil del Contractant del Consell Comarcal del Maresme (en endavant el "Perfil del Contractant") l'anunci de la licitació, així com també s'hi publicarà l'anunci d'adjudicació del Contracte.

L'accés públic al Perfil del Contractant s'efectuarà a través del portal: www.ccmaresme.cat o <https://contractaciopublica.cat> (i filtrar per Consell Comarcal del Maresme).

Clàusula 7.- Condicions d'aptitud per a la contractació

7.1. Els requisits específics d'aptitud dels licitadors i documentació administrativa que acredita el compliment dels requisits per participar en la licitació són els que es detallen en aquesta clàusula.

Els licitadors hauran de comptar, en tot cas, amb l'habilitació empresarial o professional que els resulti exigible de conformitat amb l'ordenament jurídic vigent per a la realització de l'activitat o prestació que constitueix l'objecte dels diversos lots.

Així mateix, els licitadors que participin en aquest procediment hauran de complir amb els requisits de solvència econòmica i financera, tècnica i professional exigits per prestar cadascun dels lots.

(i) Capacitat

Podran prendre part al present expedient les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, a títol individual o en agrupació d'empresaris, que tinguin plena capacitat d'obrar, que no es trobin incurses en les prohibicions i incompatibilitats per contractar amb el sector públic establertes a l'article 71 de la LCSP i que gaudeixin de la deguda solvència econòmica, financera i tècnica o professional.

Els documents administratius que acrediten la personalitat jurídica i la capacitat d'obrar dels licitadors són els següents:

* Persones jurídiques:

L'acreditació de la seva personalitat jurídica i capacitat d'obrar es realitzarà mitjançant l'escriptura o document de constitució, els estatuts o l'acte fundacional, en què constin les normes per les quals es regula la seva activitat degudament inscrits, si s'escau, al registre públic que correspongui segons el tipus de persona jurídica de què es tracti.

Si el licitador fos persona jurídica, haurà d'acreditar que qui signa la proposició al seu nom té poder suficient de representació. En general, qui comparegui o signi proposicions en nom d'un altre o actuï com el seu mandatari o ostenti la representació d'una Unió Temporal d'Empreses haurà de presentar poder suficient a l'efecte, acompanyat de DNI.

Els empresaris hauran de comptar, així mateix, amb l'habilitació empresarial o professional exigida, en el seu cas, per l'ordenament jurídic aplicable i disposar d'una organització amb elements personals i materials suficients per a la deguda execució del contracte.

A més, quan es tracti de persones jurídiques, les prestacions del contracte objecte del present plec han d'estar compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat que, conforme als seus estatuts o regles fundacionals, els siguin propis; extrem que ha de quedar degudament acreditat.

* Persones naturals:

L'acreditació de la seva personalitat i capacitat d'obrar es realitzarà mitjançant document nacional d'identitat o el que, si s'escau, el substitueixi reglamentàriament.

Per a les empreses no comunitàries, comunitàries i unions d'empresaris s'estarà a allò disposat als articles 67, 68 i 69 de la LCSP.

Els empresaris que concorrin agrupats en unions temporals quedaran obligats solidàriament, i hauran de nomenar un representant o apoderat únic de la unió amb apoderament suficient per a exercitar els drets i complir les obligacions que del contracte es derivin fins l'extinció del mateix, sense perjudici de l'existència d'apoderaments mancomunats que puguin atorgar per als cobraments i pagaments de quantia significativa.

A l'efecte de la contractació, els empresaris que desitgin concórrer integrats en una unió temporal hauran d'indicar els noms i circumstàncies dels quals la constitueixin i la participació de cadascun, així com que assumeixen el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatari del contracte.

(ii) Solvència econòmica – financera

- a) Volum anual de negocis, que referit a l'any de major volum de negoci dels tres (3) últims conclusos haurà de ser almenys una vegada el valor estimat del contracte.

El volum anual de negocis del licitador s'acreditarà mitjançant el seus comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit a l'esmentat registre, i en cas contrari mitjançant els dipositats al registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

(iii) Solvència tècnica o professional

- b) Relació dels principals treballs del mateix tipus o similars als de l'objecte del contracte executats durant els últims cinc (5) anys, indicant el seu import, les dates i el destinatari dels mateixos. L'import anual acumulat en l'any de major execució dels darrers 5 anys ha de ser igual o superior al 70% de l'import del contracte.

Els treballs executats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a manca d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari.

7.2.- En tot cas, la solvència econòmica i financera i la solvència tècnica i professional exigida per a participar en cadascun dels lots corresponents al present procediment de contractació podrà ser integrada pel licitador amb la solvència i mitjans d'altres entitats, independentment de la naturalesa jurídica dels vincles que tingui amb elles, sempre que demostrï que, per a l'execució del contracte (del lot del qual es tracti), disposa efectivament d'aquests mitjans. En cas que aquesta integració s'efectuï a través de la subcontractació, el/s subcontractista/es també haurà/n de presentar les declaracions responsables que corresponguin.

7.3.- Respecte a la determinació de la solvència, quan dos o més empreses acudeixin a aquesta licitació constituint una Unió Temporal d'empresaris, s'acumularan les característiques acreditades per a cada una de les empreses, valorant-se, per l'Òrgan de Contractació, el compliment de la solvència exigida per a participar al present procediment de contractació.

7.4.- Així mateix, **serà condició indispensable per a la participació a la present licitació la visita a les instal·lacions objecte del contracte**, d'acord amb allò establert a la Clàusula 2 del Plec de Prescripcions Tècniques Particulars.

III.- PRESENTACIÓ, CONTINGUT I VALORACIÓ DE LES OFERTES

Clàusula 8.- Presentació de les ofertes

8.1.- Els licitadors hauran de presentar les seves ofertes, per a cada lot, juntament amb la documentació preceptiva, en la forma i dins del termini assenyalat a l'**apartat J del Quadre-resum de característiques**.

En el cas de la divisió de l'objecte del contracte en lots, a efectes de la licitació i a través de la plataforma de licitació, es presentarà una oferta electrònica individual per a cada lot als quals el licitador participi.

Cada licitador no podrà presentar més d'una oferta electrònica per a un mateix lot, ja sigui de forma individual o conjunta amb altres empreses.

8.2.- No seran admeses, sota cap concepte ni circumstància, les ofertes presentades fora del termini assenyalat a l'**apartat J del Quadre-resum de característiques**.

Així mateix, la presentació de més d'una oferta electrònica o, en aquest cas, de més d'una oferta electrònica per lot per part d'un licitador, de forma individual o conjunta amb altres empreses, implicarà la no admissió i, per tant, el rebuig de totes les proposicions en les quals s'hagi presentat amb la corresponent exclusió del procediment.

No obstant, mentres estigui obert el termini de presentació d'ofertes, els licitadors podran presentar totes aquelles ofertes que s'estimin oportunes, substituint l'anterior. A efectes de licitació, l'única oferta que es tindrà en compte serà l'última presentada, de forma que les anteriors es tindran per no presentades.

8.3.- Les ofertes es presentaran en **dos (2) sobres**.

8.4.- Les ofertes hauran d'estar redactades en català o en castellà, indistintament.

8.5.- La presentació de les ofertes es realitzarà exclusivament en format electrònic i a través de la plataforma electrònica de licitació de SIMMAR, mitjançant el següent accés disponible <https://community.vortal.biz/sts/Login?SkinName=simmar>.

L'accés a l'esmentada plataforma electrònica és gratuït, a través de qualsevol navegador, i permet realitzar la consulta i descàrrega de la informació i els plecs de l'expedient, així com l'intercanvi de comunicacions i la presentació de proposicions, generant rebuts electrònics que certifiquen el contingut i el moment d'aquestes accions. En el propi portal existeixen vídeos i manuals sobre com operar en la plataforma.

L'oferta només es considerarà enviada quan finalitzi la transmissió en termini, generant el corresponent rebut fefaent per al licitador. L'hora de càrrega de la documentació no és, per tant, rellevant. Totes les ofertes extemporànies rebudes a l'expedient seran excloses, llevat que la companyia proveïdora del servei de licitacions electròniques alerti a l'Òrgan de Contractació que s'està produint alguna situació que afecti al correcte funcionament del software i que pugui provocar que els licitadors entreguin la seva oferta fora del termini corresponent.

Els requisits tècnics complets es troben actualitzats en la següent direcció web: <https://es.vortal.biz/comunidad/faqs> i el servei d'atenció al client per a aquestes qüestions esta disponible de 8h a 18h (horari Espanya peninsular) a través de la plataforma (VortalAssistant), del telf. 902020290 o a través del correu electrònic info@vortal.es.

En aquest sentit, és responsabilitat exclusiva del licitador, si experimenta alguna dificultat a l'hora de preparar i presentar la seva oferta, contactar amb la companyia proveïdora del servei durant el termini de presentació de l'oferta, per garantir que efectivament es realitzen tots els passos necessaris, es resolen els possibles dubtes d'ús, es disposa de la configuració tècnica necessària indicada i no es tracta d'una incompatibilitat de software.

8.6.- El procés de creació i enviament de l'oferta implica obligatòriament:

- a) Complimentar informació bàsica sobre l'oferta (nom, lots, etc.)
- b) Complimentar directament en la pròpia plataforma la informació requerida.
- c) Carregar la documentació requerida, diferenciant sempre el sobre on es carrega.

- Les empreses podran indicar quina informació de la seva proposició té caràcter confidencial, sense que, en cap cas, puguin declarar com a tal l'oferta econòmica, seguint allò indicat a la Clàusula 23 d'aquest Plec. SIMMAR garantirà la confidencialitat de la informació expressament així designada.
- d) Firma de la documentació, tant la carregada com la generada per la plataforma en el formulari.
- En cas d'unió temporal d'empresa, serà necessària la signatura a la plataforma de totes les parts.
- e) Xifrat i enviament de l'oferta en la plataforma.

8.7.- La presentació de les ofertes porta implícita l'autorització per incorporar les dades personals als sistemes d'informació de SIMMAR, d'acord amb la legislació o normativa vigent en cada cas.

8.8.- SIMMAR podrà comprovar, abans i després de l'adjudicació i en el curs del Contracte, la veracitat de la documentació presentada pels licitadors, entenent-se que la falsedat de les dades i circumstàncies que constin, pot ocasionar, si encara no s'ha adjudicat el Contracte, l'exclusió del procediment d'adjudicació, o una vegada adjudicat el mateix, pot ser resolt per SIMMAR per incompliment imputable al licitador, amb indemnització de danys i perjudicis si escau.

Clàusula 9.- Contingut de les ofertes

9.1 Les proposicions constaran de **DOS (2) SOBRES, de manera individualitzada**, per a cadascun dels lots. És a dir, un sobre electrònic en cada cas pel nombre total de lots on es participi:

- SOBRE N°1) Documentació administrativa general i documentació relativa als criteris valorables mitjançant judici de valor, per cadascun dels lots als quals concorrin.
- SOBRE N°2) Documentació relativa als criteris valorables de forma automàtica, per cadascun dels lots als quals concorrin.

Així, independentment del lot al qual es concorri, la documentació compresa en cada sobre haurà de complir amb els apartats particularitzats per cadascun dels lots.

9.2.- El contingut dels sobres és el següent:

A. SOBRE N°1) DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA GENERAL I DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS VALORABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR

Cadascun dels sobres n° 1, en funció del nombre de lots als quals es concorrin, es presentarà tancat i en la part exterior figurarà el següent text: Documentació administrativa i documentació relativa als criteris valorables mitjançant judici de valor per participar a la licitació per a la contractació de l'actuació "DOS-03: Substitució PLC" a l'EDAR Can Massuet i "PIN-256 Actualització PC i SCADA" a l'EDAR Pineda (Maresme Nord) (**LOT "X"**).

El Sobre N°1, individualitzat per a cada lot, contindrà la següent documentació:

- Formulari de dades de l'empresa licitadora, d'acord amb el model que consta com a

Annex 2 al present Plec.

- Declaració responsable de compliment de les condicions establertes legalment per a contractar, d'acord amb el model que consta com a **Annex 3** al present Plec (identificar per a cada lot)
- Proposició tècnica relativa als criteris d'adjudicació que depenguin d'un judici de valor. La proposició tècnica haurà de contenir aquella documentació que permeti valorar l'oferta d'acord amb els criteris de valoració de les ofertes establerts a l'**Annex 1** del present Plec i basar-se en el model que s'adjunta al present Plec com a **Annex 6**. D'acord amb el model, també s'haurà d'ajuntar un apartat amb la descripció dels equips, materials, subministres i tasques (marca i model dels equips i/o aparellatge a instal·lar, característiques tècniques bàsiques, amidaments, plànols o esquemes, funcionament sistema, etc.).

En cas que el licitador consideri que a la seva proposició econòmica hi ha documents de caràcter confidencial, haurà de detallar, mitjançant l'oportuna declaració signada, quina documentació té aquest caràcter.

SIMMAR podrà sol·licitar als operadors econòmics que presentin en el termini que s'indiqui la totalitat o una part dels certificats i documents justificatius en qualsevol moment del procediment, quan resulti necessari per garantir el bon desenvolupament del mateix. En tot cas, el licitador que presenti l'oferta econòmicament més avantatjosa haurà d'aportar l'esmentada documentació abans de l'adjudicació del Contracte quan sigui requerit a l'efecte.

B. SOBRE Nº2 DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS VALORABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

La proposició econòmica i la proposició relativa als criteris tècnics valorables de forma automàtica, per cadascun dels lots, haurà d'estar signada per la persona que representi l'empresa i haurà d'ajustar-se als models que s'adjunten al present Plec com a **Annex 4** i **Annex 5**.

L'empresa formularà la proposició econòmica indicant el preu ofert per a l'execució de cadascun dels lots, i que no podrà ser superior, ni a nivell global ni per cada lot de manera individual, al pressupost de licitació indicat a la Clàusula 3.1 d'aquest Plec i assenyalat a l'**apartat C del Quadre-resum de característiques**.

A l'oferta econòmica s'entendran inclosos, amb caràcter general, tots els tributs, a excepció de l'IVA, taxes i cànon de qualsevol índole que siguin aplicables, així com totes les despeses que s'originin per a l'adjudicatari, com a conseqüència del compliment de les obligacions contemplades al present Plec.

Si alguna proposició no guardés concordança amb la documentació examinada i admesa, excedís del pressupost màxim de licitació, variés substancialment el model establert, comportés error manifest en l'import de la proposició, o existís reconeixement per part del licitador que vicia d'error o inconsistència que li facin inviable, serà rebutjada, sense que

sigui causa bastant per al rebuig el canvi o omisió d'algunes paraules del model si això no altera el seu sentit.

En cas de discordança entre la quantitat consignada en xifres i la consignada en lletra, prevaldrà aquesta última. Així mateix, en cas que els licitadors incloguin a la seva proposició econòmica l'import de l'oferta en diverses ocasions i existeixi discordança entre les quantitats serà vàlida la quantitat menor.

Clàusula 10.- Valoració de les ofertes

10.1.- Totes les proposicions rebudes electrònicament a través de la plataforma electrònica de contractació seran custodiades i xifrades, sense que hi hagi la possibilitat d'accedir al seu contingut en cap cas fins que s'arribi a la data d'obertura i es produeixi l'obertura d'ofertes en la data corresponent.

10.2.- L'obertura del sobres es realitzarà a través de la plataforma contractació electrònica de l'Òrgan de Contractació mitjançant dispositius informàtics, pel què es garantirà que no es realitza fins que hagi finalitzat el termini de presentació d'ofertes, als efectes de verificar que continguin la documentació requerida en el present Plec, procedir a qualificar la validesa formal de la mateixa i valorar les mateixes tenint en compte els criteris de valoració establerts a l'**Annex 1** del present Plec

Si s'observessin defectes o omissions esmenables a la documentació presentada en el sobre nº1, es comunicarà a l'empresa l'existència dels mateixos, atorgant un termini de tres (3) dies hàbils per a presentar l'oportuna esmena.

Es consideraran inesmenables els defectes consistents en la manca dels requisits exigits, i esmenables aquells que facin referència a la mera falta d'acreditació dels mateixos.

Es procedirà a la no admissió i exclusió del procediment de contractació a aquells licitadors que tinguin defectes no esmenables o no hagin esmenat els defectes en el termini atorgat.

10.3.- La Mesa de Contractació emetrà un informe tècnic-econòmic sobre les ofertes presentades en funció dels criteris de valoració establerts a l'**Annex 1** del present Plec, en funció del lot, i realitzarà una proposta d'adjudicació, per cada lot, que remetrà a l'Òrgan de Contractació als efectes de l'adjudicació i posterior formalització del corresponent contracte.

10.4.- En el cas que es considerés l'existència d'ofertes desproporcionades o anormals, respectivament per cada lot, prèviament a la seva declaració, es requerirà al licitador que es trobi en aquesta situació a que presenti en un termini no superior a cinc (5) dies hàbils a comptar des de l'enviament del corresponent comunicat, la documentació i informació que s'estimi pertinent per a justificar la seva viabilitat econòmica.

Transcorregut aquest termini, es valorarà la documentació rebuda a efectes de determinar la validesa de l'oferta o, en el seu cas, proposar l'exclusió del licitador del procediment de contractació.

Es consideraran ofertes amb valors anormalment baixos o desproporcionats les ofertes que excedeixin en més de deu punts percentuals a la baixa mitja resultant de totes les ofertes

econòmiques presentades.

10.5.- En tot cas l'apertura de les proposicions s'haurà de realitzar en el termini màxim de vint (20) dies comptats des de la data de finalització del termini per presentar les mateixes.

IV. ADJUDICACIÓ, GARANTIA I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

Clàusula 11.- Requeriment de documentació previ a l'adjudicació

11.1.- Amb caràcter previ a l'adjudicació de cadascun dels lots que constitueixen l'objecte del contracte i en el termini de set (7) dies hàbils a comptar des del següent a aquell en què hagués rebut el requeriment, el licitador que hagi presentat la millor oferta per cada lot, haurà de presentar la documentació esmentada a continuació:

- La documentació administrativa dels requisits d'aptitud dels licitadors de l'epígraf (i) de la Clàusula 7.1 del present plec, és a dir:
 - En cas de persona jurídica, escriptura o document de constitució o modificació, els estatuts o l'acte fundacional, en què constin les normes per les quals es regula la seva activitat degudament inscrits, si s'escau, al registre públic que correspongui segons el tipus de persona jurídica de què es tracti.
 - Fotocòpia del Document Nacional d'Identitat del licitador o el seu representant.
 - En cas que s'actui en representació d'altra persona o entitat, poder notarial corresponent.
 - Tarja d'Identificació Fiscal (NIF).
- Certificacions administratives expedides pels òrgans competents acreditatives de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social. Quan l'empresa no estigui obligada a presentar les declaracions o documents a què es refereixen els articles esmentats, s'acreditarà aquesta circumstància mitjançant declaració responsable.
- Certificat d'alta a l'Impost sobre Activitats Econòmiques i últim rebut de pagament.
- Còpia de la documentació que acrediti el compliment dels requisits de solvència fixats als epígrafs (ii) i (iii) de la Clàusula 7.1 d'aquest Plec, en cas d'haver-se optat per l'aportació d'una declaració responsable sobre el seu compliment.
- Acreditació de disposar de la pòlissa d'assegurança a què es refereix la Clàusula 19.h) del present Plec.
- Document acreditatiu de la constitució de la garantia definitiva.
- En el cas que el licitador sigui una Unió Temporal d'Empreses, haurà d'aportar l'escriptura pública de formalització de la mateixa, en la que consti el nomenament del representant o de l'apoderat únic de la unió amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció.
- En cas que l'empresa recorri a les capacitats d'altres entitats, el compromís de disposar dels recursos necessaris al que es refereix l'article 75.2 de la LCSP.

Quan l'empresa no estigui obligada a presentar les declaracions o documents a què es refereixen els articles esmentats, s'acreditarà aquesta circumstància mitjançant declaració responsable.

11.2. En el cas que no es complimenti adequadament aquest requeriment en el termini assenyalat, SIMMAR podrà deixar sense efecte el procediment de contractació o bé adjudicar el contracte a l'empresa licitadora següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

Clàusula 12.- Garantia

12.1.- En el termini indicat a la Clàusula 11 d'aquest Plec, l'empresa que hagi resultat adjudicatària de cadascun dels lots, haurà d'acreditar la constitució d'una garantia del cinc per cent (5%) de l'import d'adjudicació, IVA no inclòs, com s'indica a l'**apartat H del Quadre-resum de característiques**.

La garantia es podrà constituir en qualsevol de les formes establertes a l'article 108 de la LCSP, amb els requisits establerts a l'article 55 i següents del RGLCAP.

12.2.- Aquesta garantia assegurarà l'exacte compliment per part de l'adjudicatari de totes i cadascuna de les obligacions que li corresponguin com a conseqüència de la present contractació (en funció de cadascun dels lots adjudicats), i estarà vigent fins a l'expiració del termini de garantia i compliment satisfactori del contracte (en aquest cas, lot) (inexistència d'obligacions pendents per part del contractista). Serà en aquest moment quan SIMMAR podrà autoritzar la devolució de la mateixa.

La garantia constituïda respondrà de tots els deutes de l'adjudicatari, de la correcta execució del contracte o de la seva eventual resolució, del reintegrament de les quantitats que en el seu cas podria haver abonat SIMMAR en excés en el moment de la liquidació, del rescabament de qualsevol dels danys i perjudicis derivats de l'incompliment de les obligacions de l'adjudicatari i, amb caràcter general, del compliment de totes les obligacions que li corresponen.

En qualsevol dels supòsits previstos en el paràgraf anterior, SIMMAR podrà procedir lliurement, i per la seva exclusiva determinació, contra la fiança constituïda i disposar, en conseqüència, de les quantitats que corresponguin, tot això sens perjudici de les accions, reclamacions o recursos dels que l'adjudicatari es cregui assistit, els quals malgrat tot, no suspendran en cap cas, la lliure disponibilitat de la garantia per SIMMAR.

12.3.- La devolució i cancel·lació de la garantia s'efectuarà de conformitat amb allò disposat a l'article 111 de la LCSP i articles 65.2 i 3 RGLCAP. La cancel·lació o devolució de la garantia no obstarà a que subsisteixi la responsabilitat legal de l'adjudicatari per vicis de la construcció, o per incomplir les condicions de la contractació.

12.4.- En el cas de UTE, la garantia definitiva es pot constituir per una o vàries de les empreses participants, sempre que en conjunt arribi a la quantia requerida en el present plec i garanteixi solidàriament a totes les empreses integrants de la UTE.

Clàusula 13.- Adjudicació del contracte

13.1.- Emès l'informe de valoració i proposta d'adjudicació per la Mesa de Contractació per cadascun dels lots, i tota vegada rebuda la documentació indicada a la Clàusula 11 d'aquest Plec, l'Òrgan de Contractació resoldrà motivadament l'adjudicació de cada lot, tenint,

alternativament, la facultat d'adjudicar el lot corresponent a l'oferta econòmicament més avantatjosa o declarar desert el procediment de contractació.

En aquest sentit, serà motivació suficient si, a la resolució d'adjudicació, l'Òrgan de Contractació accepta i assumeix el contingut de l'informe tècnic de valoració de la Mesa de Contractació.

13.2.- Presentada la garantia definitiva, en funció dels lots adjudicats, l'adjudicació s'haurà de produir en el termini màxim de cinc (5) dies naturals i serà notificada al licitador adjudicatari i a la resta de licitadors, publicant-se al Perfil del Contractant.

13.3.- L'Òrgan de Contractació podrà deixar desert el procediment si no hi ha cap proposició per al lot corresponent que sigui admissible d'acord amb els criteris del present Plec o deixar el mateix sense efecte quan concorrin circumstàncies de caràcter fàctic o jurídic que ho justifiquin. En el cas que l'Òrgan de Contractació desisteixi del procediment d'adjudicació o decideixi no adjudicar o celebrar un contracte per al lot que s'escaigui en cada cas, ho notificarà als candidats o licitadors. La decisió de no adjudicar o celebrar el contracte o el desistiment del procediment podrà acordar-se per l'Òrgan de contractació abans de la formalització.

Clàusula 14.- Formalització del Contracte

14.1.- Presentada la garantia definitiva, en un termini no superior a cinc (5) dies es procedirà a adjudicar el contracte (cada lot) a favor del licitador proposat com a adjudicatari, procedint-se un cop adjudicat a la seva formalització.

14.2.- En el supòsit que per causes imputables a l'adjudicatari no es pogués formalitzar el contracte (cadascuna dels lots), SIMMAR li exigirà el pagament de l'import del tres per cent del pressupost base de licitació (IVA exclòs) en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia definitiva, si s'ha constituït, sense perjudici de l'establert a la lletra b) de l'apartat 2 de l'article 71 de la LCSP. En aquest cas, el contracte s'adjudicarà al següent licitador per l'ordre en què haguessin quedat classificades les ofertes, prèvia presentació de la documentació requerida en aquest plec.

V. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Clàusula 15.- Revisió de preus

No es preveu la revisió de preus.

Clàusula 16.- Facturació i pagament

El contractista facturarà a SIMMAR els treballs realitzats a la finalització de l'execució de l'actuació.

Un cop rebuda la factura, SIMMAR abonarà per *confirming* l'import facturat dins dels seixanta (60) dies següents a la data de recepció de la factura, establint-se el dia 28 del mes per fer efectiu el pagament.

Tots els tributs que es meritin com a conseqüència de l'execució del contracte (cadascun dels lots), seran satisfets per la part que correspongui de conformitat amb la legislació vigent; així com seran per compte del contractista totes les despeses de totes les llicències, autoritzacions i permisos que procedeixin en ordre a realitzar l'objecte de corresponent lot en en què es divideix el contracte.

Si arribat el venciment pactat pel pagament de la factura, aquest no s'hagués efectuat, l'interès de demora aplicable serà el tipus d'interès legal dels diners que a cada moment es trobi vigent.

Clàusula 17.- Direcció i supervisió dels treballs

Correspondrà a la persona designada per SIMMAR a tal efecte la direcció i supervisió de l'execució dels treballs, qui exercirà les funcions de direcció, control i coordinació dels mateixos, en cas de ser necessari.

Clàusula 18.- Condicions especials i essencials del Contracte

18.1.- S'estableix com condició especial d'execució del contracte el respecte i la garantia per l'adjudicatari de la seguretat i la protecció de la salut en el lloc de treball i el compliment dels convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables.

18.2.- Així mateix, el contractista estarà obligat a sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, tenint aquesta condició caràcter d'essencial.

18.3.- L'incompliment d'aquestes condicions donarà lloc a les conseqüències establertes a la LCSP.

VI. DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

Clàusula 19.- Obligacions del contractista

En la prestació dels lots que conformen l'objecte del contracte, el contractista es compromet a complir amb les següents obligacions:

- a) Complir el termini d'execució de les obres.
- b) Realitzar les obres durant la vigència del contracte (en funció del lot), d'acord amb els termes i condicions establerts al mateix, als plecs i a la seva oferta, complint, en tot moment, la normativa vigent.
- c) Dedicar els recursos humans i materials necessaris per a l'òptim desenvolupament de les tasques pròpies de les obres contractades.
- d) Responsabilitzar-se de la correcta realització de les obres per part dels seus treballadors, havent d'indemnitzar a SIMMAR per tots els danys i perjudicis que s'ocasionin amb culpa o negligència dels mateixos.
- e) Complir les instruccions que raonablement li transmeti de forma expressa SIMMAR,

per mediació dels seus representants, que hauran de subjectar-se en tot cas a les normes i principis establerts en qualsevol document contractual.

- f) Mantenir informada a SIMMAR, de forma regular, de totes les dades i documentació derivades de les obres.
- g) Satisfer puntualment i en la seva integritat quantes obligacions fiscals, laborals i davant la Seguretat Social siguin exigibles pel correcte desenvolupament de la seva activitat, i, en general, complir amb qualsevol altra obligació derivada de la vinculació amb persones que treballin amb o per a ell.
- h) Tenir concertada, amb entitat asseguradora de reconeguda solvència, una pòlissa de responsabilitat civil que mantindrà vigent fins a la finalització del present contracte per l'import mínim de 500.000 euros per sinistre i que cobreixi els danys materials i els danys corporals per causa imputable al contractista o als seus treballadors.

En cas que SIMMAR satisfaci a tercers qualsevol indemnització derivada dels sinistres que siguin conseqüència directa o indirecta de la prestació de cadascun dels lots, el contractista es compromet a abonar a SIMMAR l'import íntegre de l'esmentada indemnització.

En aquesta pòlissa s'haurà de preveure la condició de possible perjudicat i reclamant a SIMMAR.

Per a cada lot la pòlissa haurà de cobrir, a més a més, la responsabilitat civil d'explotació, la responsabilitat civil patronal i la responsabilitat civil subsidiària de subcontractistes, amb un límit per víctima d'almenys 150.000 euros.

En cas d'incompliment de qualsevol d'aquests termes, el contractista serà plenament i íntegrament responsable dels riscos no assegurats.

- i) Retornar en perfecte estat d'ús el/els equip/s, instal·lacions i materials que es posin a la seva disposició, reservant-se SIMMAR el dret a descomptar l'import dels desperfectes produïts per aquest concepte, en els pagaments a satisfer al contractista.
- j) A la finalització de l'obra, el contractista haurà de facilitar a SIMMAR la documentació requerida a l'apartat 5 del Plec de Prescripcions Tècniques Particulars.

Clàusula 20.- Drets del contractista

20.1.- El contractista té dret a l'abonament del preu del contracte pels treballs que realment executi amb subjecció al mateix i que seran facturats de conformitat amb el que disposa la Clàusula 16 del present Plec.

20.2.- Així mateix, el contractista té els drets que es deriven del present Plec, del Plec de Prescripcions Tècniques Particulars i de les normes o disposicions que resultin de directa o supletòria aplicació al contracte.

Clàusula 21.- Responsabilitat del contractista

El contractista serà responsable de tots els danys i perjudicis directes i indirectes que es causin a SIMMAR i a tercers, pels seus col·laboradors o subcontractistes, com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució de cadascun dels lots que conformen el contracte.

De la mateixa manera hauran de ser assumides per l'adjudicatari les responsabilitats que puguin derivar-se per danys de caràcter ambiental, d'acord amb l'establert a la Llei 26/2007, de 23 d'octubre, de Responsabilitat Mediambiental.

Serà a càrrec del contractista l'import de les sancions que anessin imposades a SIMMAR com a conseqüència de l'incompliment o inobservança, per part del contractista, de les condicions establertes als plecs del present procediment, a les llicències, autoritzacions o permisos, així com per l'incompliment o inobservança de la normativa municipal, autonòmica o estatal aplicable.

El contractista serà responsable de la qualitat tècnica del subministrament que dugui a terme, així com de les conseqüències que es dedueixin per a SIMMAR o per a tercers per les omissions, errors o mètodes inadequats en l'execució del contracte.

Clàusula 22.- Obligacions laborals, socials i mediambientals

En l'execució del contracte (cadascun dels lots), el contractista està obligat al compliment de la normativa vigent en matèria laboral, de seguretat social, d'integració social de minusvàlids i de prevenció de riscos laborals, conforme al que es disposa en la Llei 31/1995, de 8 de novembre, sobre Prevenció de Riscos Laborals, Reial decret 171/2004, de 30 gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 d'aquesta Llei en matèria de coordinació d'activitats empresarials, en el Reglament dels Serveis de Prevenció, aprovat per Reial decret 39/1997, de 17 de gener, així com en el Reial decret 337/2010, de 19 de març, pel qual es modifiquen el Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció; el Reial decret 1109/2007, de 24 d'agost, pel qual es desenvolupa la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció i el Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i salut en obres de construcció, i la seva legislació complementària i de desenvolupament.

La relació entre les parts té caràcter exclusivament mercantil, no existint cap vincle laboral entre SIMMAR i el personal del contractista, tot i que eventualment hagués de prestar els treballs en instal·lacions d'aquella. Per tant, emparat en l'existència d'aquest contracte o del seu compliment, el personal del contractista no podrà ser considerat ni de fet ni de dret empleat de SIMMAR i dependrà únicament de l'esmentada empresa a tots els efectes, inclosos els aspectes laborals i de Seguretat Social. Serà el contractista qui assumeixi la direcció i organització dels treballs, imparteixi ordres e instruccions de treball als seus treballadors, i assumeixi les obligacions retributives i de cotització pròpies de l'empresari.

Sense perjudici de les obligacions legals que resultin d'aplicació, SIMMAR no serà responsable de l'incompliment per part de l'adjudicatari o dels subcontractistes d'aquest de les seves obligacions en relació amb els seus propis treballadors, que dependran única i exclusivament del mateix, el qual ostentarà la condició d'empresari amb tots els drets i deures respecte de dit personal.

El contractista haurà de complir les obligacions legalment exigibles sobre protecció del medi ambient en l'execució del contracte.

D'acord amb l'anterior, el contractista és el responsable de la posta en pràctica de les mesures necessàries als efectes de complir amb les seves obligacions esmentades en aquesta clàusula en relació amb els treballadors que pertanyen a la seva plantilla. En aquest

sentit, el contractista assumeix tota responsabilitat que pogués derivar-se de l'incompliment de la normativa de seguretat i salut dels treballadors.

Amb caràcter previ a l'inici de l'execució del contracte, el contractista haurà de presentar a SIMMAR la documentació acreditativa dels següents extrems:

- Relació nominal i identificació dels treballadors que executaran els treballs objecte del contracte.
- Rebut de liquidació de cotitzacions (abans TC1) i la Relació nominal de treballadors (abans TC2) corresponents de tots els treballadors que intervenen en la prestació dels treballs objecte del contracte.
- Sistema de gestió de prevenció.
- Certificats de formació en matèria de prevenció de riscos laborals dels treballadors que realitzin els treballs objecte del contracte.
- Identificació i nomenament del treballador o treballadors designats com recurs preventiu.
- Avaluació dels riscos generals i específics dels llocs de treball, incloent la planificació de l'activitat preventiva.
- Certificats d'aptitud mèdica dels treballadors que estaran a l'obra.
- Registre de lliurament d'EPIs.
- Autorització d'ús de maquinària especial, quan s'escaigui.

SIMMAR podrà sol·licitar informació addicional o realitzar les comprovacions que consideri per a verificar la informació lliurada. El contractista haurà de tenir, en tot moment durant la vigència del contracte, a disposició de SIMMAR, la documentació requerida per a la seva exhibició quan així fos exigida.

Clàusula 23.- Confidencialitat

23.1.- El contractista del contracte estarà obligat a respectar el caràcter confidencial de tota aquella informació a la que tingui accés per l'execució de les prestacions derivades del contracte que així s'indiqui en el mateix o que així ho indiqui SIMMAR, o que per la seva pròpia natura s'hagi de tractar com a tal.

El contractista no podrà en cap moment, durant la vigència dels lots que conformen el contracte, fer ús impropï dels documents, informació, dades personals a que tingui accés com a conseqüència de la prestació contractada, ni podrà a la finalització del present contracte fer ús dels mateixos, ni retenir, copiar o reproduir, informació o documentació, els quals seran d'exclusiva propietat de SIMMAR.

El contractista es compromet així mateix a traslladar aquestes obligacions als seus empleats, accionistes, socis i col·laboradors i en general a totes aquelles persones que puguin tenir coneixement d'allò pactat en virtut de la relació contractual mantinguda entre les parts.

23.2.- Per la seva part, el contractista haurà d'assenyalar expressament aquella documentació i/o informació que es consideri confidencial de la seva oferta amb la finalitat que SIMMAR pugui, en el seu cas i d'acord allò disposat en la Clàusula 8.6 del present Plec, no difondre la informació.

23.3.- L'incompliment de la present Clàusula, per part del contractista donarà lloc a l'exercici per part de SIMMAR de totes les accions legals, civils i/o penals que consideri pertinents.

Clàusula 24.- Protecció de dades de caràcter personal

L'obra contractada no requereix el tractament de dades de caràcter personal responsabilitat de SIMMAR. No obstant això, per a l'execució de l'obra que descriu el present contracte (cada lot respectivament), el contractista ha d'accedir als locals de treball de SIMMAR, on hi ha els fitxers i sistemes d'informació que contenen les dades de caràcter personal de les quals SIMMAR és responsable.

En cas que, per error o accident, un empleat del contractista tingui accés a aquestes dades personals, el contractista n'ha d'informar a SIMMAR com més aviat millor.

El contractista s'obliga a comunicar a tots els empleats assignats a cadascun dels lots, la seva obligació de guardar secret professional i de notificar qualsevol accés indegut a dades de caràcter personal que es produeixi. El contractista és en tot cas és responsable de les possibles infraccions que es puguin derivar de l'ús d'aquestes dades per part dels seus empleats.

Les Dades dels signants s'inclouran en un fitxer responsabilitat de SIMMAR i s'utilitzaran per a la gestió del contracte. Les persones afectades podran exercir els seus drets dirigint-se a SIMMAR a l'adreça Plaça Miquel Biada 1, 08301 Mataró o a través del correu electrònic dpo@sorea.cat.

Igualment, es pot posar en coneixement de les autoritats competents corresponents.

En tot cas, el contractista vindrà obligat al compliment del contingut de la legislació europea i estatal en matèria de protecció de dades de caràcter personal i la seva normativa de desenvolupament.

Clàusula 25.- Subcontractació i cessió del contracte

La subcontractació o cessió total o parcial de qualsevol de les activitats de cadascun dels lots en els quals es divideix el contracte no podrà realitzar-se llevat que hi hagi autorització prèvia i escrita de SIMMAR i sempre que es compleixin els requisits legalment establerts.

SIMMAR quedarà sempre al marge de les relacions entre el contractista i subcontractista o cessionari, i s'entendrà que la relació jurídica del subcontractista o cessionari existirà directament amb el contractista a tots els efectes.

En tot cas, el contractista assumirà la total responsabilitat de l'execució del contracte (en en funció dels lots) enfront SIMMAR. Els subcontractistes no tindran en cap cas acció directa

enfront de SIMMAR per les obligacions concretes amb ells pel contractista com a conseqüència de l'execució del contracte principal i dels subcontractes.

En cas que el contractista tingui intenció de concertar amb tercers la realització parcial del contracte (cadascun dels lots) haurà de comunicar a SIMMAR la seva intenció de subcontractar, les parts del lot del contracte a que afectarà i la identitat del subcontractista, així com justificar l'aptitud d'aquest per referència als elements tècnics i humans que disposa i als criteris de selecció qualitativa establerts en aquest Plec. El contractista també haurà de comunicar la data d'inici de les prestacions, termini d'execució, l'import i percentatge que representa sobre la totalitat del contracte (cadascun dels lots) amb SIMMAR. Addicionalment a l'indicat amb anterioritat, el contractista haurà d'acreditar que el subcontractista no es troba inhabilitat per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic o comprès en algun dels supòsits de l'article 71.1 de la LCSP, que coneix les condicions del present Plec i del Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, i que complirà la seva prestació de manera que el contractista pugui complir el contracte de conformitat amb els Plecs i la seva oferta.

El contractista, en cas de subcontractació, complirà quants requisits generals o específics estableixi la normativa aplicable en matèria de subcontractació i realitzarà quantes comunicacions a SIMMAR i a tercers exigeixi aquesta normativa i, molt especialment, les que derivin del compliment de les obligacions tributàries, laborals i en matèria de seguretat social.

Clàusula 26.- Incompliment i penalitzacions

26.1.- Constitueix incompliment, tota vulneració de les Clàusules d'aquest Plec i de la resta de documentació contractual, de la normativa d'aplicació (estatal, autonòmica i local), i de les instruccions de treball de SIMMAR.

26.2.- Els incompliments que pugui realitzar el contractista durant el termini del contracte, es classifiquen com: molt greus, greus i lleus.

A) Tindran consideració d'incompliments molt greus, els següents:

- Cedir, sotsarrendar o traspasar la totalitat o part dels treballs objecte del contracte, sota qualsevol modalitat o títol, sense el consentiment explícit de SIMMAR.
- L'incompliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social en matèries relacionades amb el present contracte.
- La vulneració per part del contractista de la normativa en matèria laboral i/o seguretat i salut/prevenió de riscos laborals d'obligat compliment.
- La no contractació de les pòlisses d'assegurances contemplades al present contracte.
- La falsedat de la documentació lliurada.
- La no assistència a la resolució d'una avaria.
- La no reparació dels defectes als treballs realitzats.
- Dipositar els residus provinents de les obres en abocadors NO autoritzats.
- La reiteració d'incompliments greus.

B) Tindran consideració d'incompliments greus, els següents:

- La interrupció o suspensió de l'execució dels treballs, excepte quan concorrin circumstàncies fortuïtes o de força major degudament acreditades.

- No aplicar les mesures de seguretat establertes en aspectes de senyalització i protecció durant les execucions de les obres i les seves tasques associades.
- No dotar els treballs dels mitjans materials i humans necessaris, tant en quantitat com en característiques tècniques mínimes.
- La no senyalització de les obres i treballs que s'executin i la manca d'adopció de les mesures de seguretat necessàries.
- La manca de respecte al públic, als inspectors dels serveis municipals, de SIMMAR o als agents de l'autoritat per part de l'empresari o els seus empleats.
- No informar a SIMMAR amb la diligència deguda de tota incidència amb repercussió greu pels serveis gestionats per aquesta.
- La no retirada dels residus generats durant els treballs.
- La prestació manifestament defectuosa o irregular de les obres, així com un rendiment clarament insuficient en la realització dels treballs.
- Defectes generalitzats a l'execució de les unitats contractades.
- La reiteració d'incompliments lleus.

C) Es consideren incompliments lleus:

- No aportar la informació o documentació que pugui requerir SIMMAR i que estigui estipulada al present contracte, dins del termini establert.
- Utilització dels vehicles, maquinària i eines en mal estat de conservació o manteniment.
- Omissió del deure de comunicar d'immediat les situacions que afectin al bon estat de les obres.
- Totes les demás faltes no qualificades com a molt greus o greus, i que suposin incompliment de les condicions estipulades al present contracte.
- L'incompliment per part del l'adjudicatari de les normes, ordenances, reglaments i demás disposicions reguladores dels treballs, excepte que s'hagués classificat com greu o molt greu al present Plec, o a qualsevol altra normativa d'aplicació.

26.3.- Qualsevol infracció o incompliment de la legalitat vigent no contemplada als apartats anteriors, que així sigui considerada per SIMMAR o per qualsevol Administració, que suposi la imposició de sancions, es considerarà responsabilitat de l'adjudicatari. El contractista assumirà les accions de caire jurídic i econòmic que es derivin de l'acte en sí, fent-se responsable de tots els costos i gravàmens en que s'hagi incorregut.

26.4.- SIMMAR tindrà dret a aplicar i percebre penalitzacions per les causes detallades. Les sancions econòmiques associades a cadascuna d'elles són les següents:

- Els incompliments lleus es sancionaran amb multes de 300 fins a 1.000,00 euros.
- Els incompliments greus es sancionaran amb multes de 1.000,01 fins a 3.000,00 euros.
- Els incompliments molt greus es sancionaran amb multes de 3.000,01 fins a 10.000,00 euros.

26.5.- Les sancions previstes al punt anterior, sigui quina sigui la qualificació, es graduaran de conformitat amb els criteris següents:

- L'existència d'intencionalitat o reiteració.
- La naturalesa i entitat dels perjudicis causats.
- La prohibició que la comissió de la infracció no resulti més beneficiosa per a l'infractor que el compliment de les normes infringides.

- El major o menor perjudici que ocasioni als serveis prestats per SIMMAR.

26.6.- Si el contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis, totals o parcials, per causes a ella imputables, SIMMAR podrà optar per la resolució del contracte amb pèrdua de la garantia o per la imposició de penalitats, en la forma i condicions establertes en aquest plec. SIMMAR tindrà la mateixa facultat respecte de l'incompliment, per causes imputables a la contractista, de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte.

26.7.- Si SIMMAR opta per la imposició de penalitats, els imports d'aquestes es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar al contractista o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es puguin deduir de les certificacions esmentades. El fet que SIMMAR no imposi una determinada penalització no implicarà la seva renúncia. L'import de la penalitat no exclou la indemnització de danys i perjudicis a què pugui tenir dret SIMMAR originats per la demora del subministrament.

26.8.- Les penalitats hauran de ser proporcionades a la gravetat de l'incompliment i les quanties de cadascuna d'elles no podran ser superiors al 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el total de les mateixes superar el 30% del preu del contracte. El fet que SIMMAR no imposi una determinada penalització no implicarà la seva renúncia.

26.9.- Tot l'anterior es preveu sense perjudici de la repercussió en el contractista de totes les reclamacions econòmiques, sancionadores i, en general, responsabilitats econòmiques que es derivin dels esmentats incompliments. Igualment, la garantia presentada pel contractista respondrà de la correcta execució de les obres, els danys que puguin ocasionar a SIMMAR i tercers i de les penalitzacions que es puguin imposar al contractista.

VII. EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

Clàusula 27.- Recepció dels treballs i termini de garantia

Un cop realitzades totes les tasques objecte de cadascun dels lots de conformitat amb allò estipulat al present Plec i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, SIMMAR rebrà provisionalment l'actuació executada.

Un cop rebudes provisionalment les obres, s'iniciarà un termini de garantia d'un (1) any, tal i com s'assenyala a l'**apartat I del Quadre-resum de característiques**.

Tant la recepció provisional com la definitiva, seran realitzades conjuntament entre els representats de SIMMAR i del contractista, recepcions que s'hauran de formalitzar mitjançant el corresponent document acreditatiu.

El contractista respondrà de la correcta realització de la prestació objecte del contracte i dels defectes que en ella hi hagués, sense que sigui eximent ni atorgui dret algun la circumstància que el responsable del contracte o els representants de SIMMAR els hagin examinat o reconegut durant la vigència del contracte.

El contractista farà al seu càrrec, la reparació dels desperfectes que es produeixin durant el termini de garantia, sempre que siguin conseqüència de vicis o defectes de la construcció, compactació de terres, muntatge, mala qualitat dels materials aportats pel contractista, o incompliment d'alguna de les condicions establertes en aquest Plec o a la resta de documentació contractual. A aquests efectes, SIMMAR fixarà un termini per a la seva reparació. La part afectada per dita reparació tindrà un nou termini de garantia en els termes indicats anteriorment, com si d'una nova obra es tractés. Per tant el termini de garantia serà d'un (1) any i començarà a comptar des de la recepció provisional de les obres.

En tot cas durant el termini de garantia el contractista tindrà dret a conèixer i ser sentit sobre les observacions que SIMMAR formuli en relació amb el compliment dels treballs objecte del contracte.

Transcorregut el termini de garantia sense que SIMMAR s'hagi pronunciat sobre cap aspecte de la mateixa, automàticament s'entendrà la recepció com a definitiva.

Clàusula 28.- Resolució i extinció del contracte

Es presumirà complert el contracte (respectivament, cada lot) una vegada transcorregut el termini de vigència del mateix, sempre que dins dels trenta (30) dies naturals següents a aquesta data de venciment, SIMMAR no hagi cursat reclamació escrita contra el contractista per incompliments del mateix.

L'incompliment de qualsevol de les obligacions del contractista facultarà a SIMMAR per escollir entre el compliment del contracte o demanar la seva resolució, amb indemnització, en un i altre cas, dels perjudicis que l'incompliment li hagi causat.

En qualsevol cas, la no realització de les obres en els terminis exigibles o en condicions de continuïtat i qualitat inadequades facultarà a SIMMAR per declarar la resolució del Contracte.

SIMMAR també podrà declarar la resolució del contracte quan el contractista incorri en alguna de les següents causes de resolució:

- a) El mutu acord de les parts.
- b) La pèrdua sobtevinguda dels requisits per contractar amb SIMMAR o la dissolució o l'extinció de la personalitat jurídica del contractista, llevat en aquells supòsits en els que la referida dissolució o extinció procedeixi d'operacions societàries, conforme la legislació mercantil, i l'altra entitat jurídica succeeixi universalment al contractista en tots els drets i obligacions.
- c) La manca d'autorització administrativa, per qualsevol motiu, per a realitzar les obres objecte del Contracte.
- d) La cessió del Contracte, o d'alguns drets i obligacions del mateix, a favor d'un tercer, sense l'exprés consentiment de SIMMAR.
- e) L'incompliment de les obligacions establertes en matèria de subcontractació.
- f) L'incompliment de les obligacions o normativa en matèria de seguretat i salut laboral i/o les normes de seguretat així com l'incompliment de les obligacions relatives a la protecció de dades de caràcter personal.

- g) L'abandonament del Contracte. Es presumirà l'abandó quan l'adjudicatari deixi de realitzar les obres sense causa justificada durant més de quaranta-vuit (48) hores seguides.
- h) L'incompliment de qualsevol obligació prevista al contracte i als plecs.

En els casos de resolució per incompliment del contractista, aquest haurà d'indemnitzar a SIMMAR pels danys i perjudicis ocasionats. La indemnització es farà efectiva sobre la garantia, sense perjudici de la subsistència de la responsabilitat del contractista tal que fa a l'import que excedeixi del de la garantia confiscada.

Clàusula 29.- Modificació del contracte

29.1.- El contracte (lot) només es pot modificar en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 a 206 de la LCSP.

29.2.- Modificacions previstes:
No s'han previst.

29.3.- Modificacions no previstes:
La modificació del contracte no prevista en aquesta clàusula només podrà efectuar-se quan es compleixin els requisits i concorrin els supòsits previstos en l'article 205 de la LCSP. Aquestes modificacions no previstes són obligatòries pel contractista en els termes previstos a l'art. 206 de la LCSP.

Clàusula 30.- Jurisdicció

Les controvèrsies que puguin sorgir en relació amb la preparació, adjudicació, efectes, compliment i extinció del Contracte, seran resoltes pels jutjats i tribunals del lloc de celebració del mateix, a la jurisdicció civil dels quals es sotmeten les parts, renunciant expressament a qualsevol altre fur que pogués correspondre'ls.

Mataró, juny de 2023

ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ

ANNEX 1 - CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

Lot 1: “DOS-03 Substitució PLC” a l'EDAR Can Massuet

CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICS

La valoració automàtica de les ofertes presentades, per a qualsevol dels dos lots licitats, es realitzarà segons els següents barems de puntuació.

CRITERI ECONÒMIC (fins a 60 punts)

Els criteris econòmics es puntuaran amb el mateix criteri i puntuació màxima per als dos lots. La valoració econòmica es farà segons el següent criteri:

$$\text{Puntuació}_i = 60 * ((T - O_i) / (T - O_E))^{(1/5)}$$

On:

T – pressupost base de licitació

O_i – preu ofertat per cada licitant

O_E – preu ofertat mínim

Es considerarà baixa temerària qualsevol baixa que superi en 10 punts percentuals la baixa mitja de tots els licitadors.

CRITERIS TÈCNICS (fins a un màxim de 27 punts)

Els criteris tècnics es puntuaran de manera diferent per a cadascun dels lots. Els criteris de puntuació per al lot 1 es desglossen a continuació:

1.- Reducció del termini màxim de finalització de l'actuació (3 punts)

El termini global de l'actuació, tenint en compte tant el termini d'entrega de materials com el termini d'execució de les tasques en planta, està fixat en 6 mesos (24 setmanes) des de la data d'adjudicació de l'actuació. Malgrat els llargs terminis d'entrega dels equips sol·licitats (PLC) es valorarà la reducció del termini global de finalització de l'actuació degut a la importància del correcte funcionament general de la planta i la finalització dels treballs abans de finalitzar l'any.

Es donarà 1 punt per cada setmana que es redueixi el termini màxim d'execució de l'actuació, fins a un màxim de 3 punts.

2.- Reducció del termini d'execució de les tasques en planta (4 punts)

El Plec de Clàusules Tècniques preveu un màxim de 10 dies laborables per l'execució total de les tasques a planta. Degut a la importància del correcte funcionament de tots els equips de l'EDAR que depenen dels elements que s'han de substituir i de l'adequada operativa de la planta, en aquest apartat es valorarà la reducció del termini de substitució del nou PLC i elements associats, així com tot el període de posta en marxa, proves de correcte funcionament, etc.

S'atorgarà 1 punt per cada dia d'avançament del termini d'execució de les tasques en planta, fins a un màxim de 4 punts.

3.- Experiència de l'empresa en treballs equivalents (3 punts)

Degut a la importància del procés continu de l'EDAR i el fet que el tractament biològic funcioni correctament, donat que l'empresa és de serveis i ha de garantir un correcte funcionament i reduir l'impacte mediambiental, es valora molt positivament el fet que l'empresa adjudicatària tingui una experiència mínima en la substitució de PLCs en plantes depuradores.

Requeriments mínims: experiència mínima de l'empresa en treballs equivalents de 5 anys, amb la substitució de com a mínim 3 PLCs d'EDARs.

Com s'acredita: En primer lloc, caldrà acreditar els requeriments mínims (5 anys d'experiència de l'empresa en treballs equivalents i la substitució de com a mínim 3 PLCs d'EDARs), i a continuació, acreditar allò que dóna lloc a puntuació addicional. Acreditar l'experiència en treballs equivalents aportant una relació d'actuacions indicant el nom de l'actuació, instal·lació on s'ha fet, l'any i l'import econòmic. S'aportaran factures, certificacions del client o qualsevol document similar que pugui acreditar les actuacions executades, així com justificar que els canvis de PLCs s'han realitzat satisfactòriament i seguint les especificacions del client.

Així doncs, s'atorgarà 1 punt per cada substitució de PLCs d'EDARs addicional a les 3 mínimes requerides, fins a un màxim de 3 punts. És a dir:

- Si l'empresa acredita que ha fet la substitució de 4 PLCs d'EDARs obtindrà 1 punt.
- Si l'empresa acredita que ha fet la substitució de 5 PLCs d'EDARs obtindrà 2 punts.
- Si l'empresa acredita que ha fet la substitució de 6 PLCs d'EDARs obtindrà 3 punts.

4.- Experiència del tècnic/programador que intervindrà en les tasques de programació i instal·lació del PLC (3 punts)

Donada la importància de fer una bona instal·lació, cablejat i programació del PLC nou, el cablejat de les senyals, les proves de comunicació i de correcte funcionament, la posta en marxa de tot el sistema i la programació i modificacions necessàries a l'Scada derivades del canvi del PLC, caldrà que l'empresa adjudicatària i les persones que intervinguin en l'actuació tinguin un elevat coneixement en aquests sistemes. Per això es valorarà la formació i experiència del personal que participarà en les tasques de disseny, instal·lació, programació i posta en marxa del nou equipament.

Requeriments mínims: experiència del personal que intervindrà en les tasques de programació i instal·lació del PLC en treballs equivalents de mínim 5 anys.

Com s'acredita: Caldrà aportar una memòria descriptiva de l'experiència i la formació que té el treballador que intervindrà en treballs i actuacions similars a la que ens ocupa, aportant una relació de feines en les que ha participat indicant el nom de l'actuació, instal·lació on s'ha fet, l'any i funció desenvolupada. S'haurà d'especificar el nom del treballador amb la descripció de la formació acadèmica i experiència laboral de que disposa. Es valorarà l'aportació de documentació tipus CV del treballador, diplomes de formació dels estudis realitzats, cursos de formació addicionals que s'hagin realitzat, entre d'altres.

Així doncs, s'atorgarà 1 punt per cada any d'experiència addicional als dels requeriments mínims, fins a un màxim de 3 punts. És a dir:

- Si el treballador acredita que té una experiència de 6 anys en treballs equivalents obtindrà 1 punt.
- Si el treballador acredita que té una experiència de 7 anys en treballs equivalents obtindrà 2 punts.
- Si el treballador acredita que té una experiència de 8 anys en treballs equivalents obtindrà 3 punts.

5.- Millores automàtiques (14 punts)

En aquest apartat es puntuarà l'aportació d'una sèrie d'accessoris i complements que milloren la instal·lació o proporcionen l'*stock* mínim necessari per tenir recanvis en cas d'urgències per possibles averies d'aquests elements. El conjunt de millores o recanvis és el que es relaciona a continuació.

- Es valorarà amb 4 punts el subministrament gratuït d'una CPU com la detallada en la configuració del nou PLC, per a poder tenir de reserva.
- Es valorarà amb 2 punts el subministrament gratuït de 2 targetes d'entrades analògiques com les detallades en la configuració del nou PLC, per poder tenir de reserva.
- Es valorarà amb 2 punts el subministrament gratuït de 2 fonts d'alimentació com les detallades en la configuració del nou PLC, per poder tenir de reserva.
- Es valorarà amb 6 punts el subministrament i instal·lació gratuïts d'una pantalla tàctil marca OMRON de 10 polzades, en el quadre elèctric, des d'on es pugui veure l'SCADA de la planta, el funcionament i estat dels equips, i des d'on es puguin modificar també les consignes de procés. Aquestes consignes hauran d'actualitzar-se automàticament a l'ordinador de l'SCADA de la planta. De la mateixa manera, en cas d'actualitzar alguna consigna des de l'ordinador, també s'haurà d'actualitzar automàticament i veure's en la pantalla.

CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR

La valoració mitjançant judici de valor de les ofertes presentades es realitzarà de manera diferent per a cadascun dels lots. Els criteris de puntuació per al lot 1 es desglossen a continuació:

CRITERIS TÈCNICS (fins a un màxim de 13 punts)

1.- Organització i planificació dels treballs (6 punts)

En aquest apartat s'avaluarà la metodologia i el desenvolupament previst per a l'execució de l'actuació.

Caldrà redactar una memòria (màxim 4 pàgines a doble cara) on es descrigui com es pretenen portar a terme els treballs i l'organització durant les jornades normals per atendre les feines planificades i, especialment, per garantir els terminis de lliurament del material, d'execució de les tasques i la data màxima de finalització dels treballs.

La memòria haurà de descriure la planificació diària de les feines, com i quan es realitzarà l'aprovisionament de tots els materials i equips necessaris, com s'organitzaran i es realitzaran els treballs o qualsevol altre informació que es consideri necessària. Igualment, haurà de descriure les actuacions a nivell organitzatiu, nivell material o d'execució de les tasques que permeti reduir l'impacte en el dia a dia del procés per minimitzar qualsevol afectació en el procés i l'operativa de la plana depuradora. Caldrà aportar un cronograma on es defineixin les diferents accions o fases a realitzar dins l'actuació amb el temps que suposarà cadascuna d'aquestes (fins a 6 punts).

2.- Assistència tècnica (fins a 7 punts)

En aquest apartat es valorarà l'assistència oferida per part de les empreses ofertants posterior a la instal·lació dels nous equips i elements.

Caldrà redactar una memòria on es descrigui de manera detallada l'assistència que ofereix l'empresa; amb els serveis que s'ofereix (assistència telefònica, telemàtica, presencial, etc.), període d'assistència, paquet d'hores de treball disponibles, tasques incloses (feines de programació, incorporació de nous equips i/o maniobres al SCADA de l'EDAR, ...), etc.

Els serveis ofertats en aquesta assistència tècnica no poden estar inclosos en les tasques obligatòries i incloses en la garantia dels equips instal·lats. És a dir, han de ser tasques, serveis prestats o hores de feina extres, o posteriors al període de garantia, per tal de modificar o millorar els equips o programes instal·lats (fins a 7 punts).

La puntuació relativa als criteris tècnics (tant criteris avaluables automàticament com mitjançant judici de valor) per poder ser adjudicatari serà, com a mínim, de 20 punts.

Lot 2 “PIN-256 Actualització PC i SCADA” a l’EDAR Pineda

CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICS

La valoració automàtica de les ofertes presentades, per a qualsevol dels dos lots licitats, es realitzarà segons els següents barems de puntuació.

CRITERI ECONÒMIC (fins a 60 punts)

Els criteris econòmics es puntuaran amb el mateix criteri i puntuació màxima per als dos lots. La valoració econòmica es farà segons el següent criteri:

$$\text{Puntuació}_i = 60 * ((T - O_i) / (T - O_E))^{(1/5)}$$

On:

T – pressupost base de licitació

O_i – preu ofertat per cada licitant

O_E – preu ofertat mínim

Es considerarà baixa temerària qualsevol baixa que superi en 10 punts percentuals la baixa mitja de tots els licitadors.

CRITERIS TÈCNICS (fins a un màxim de 27 punts)

Els criteris tècnics es puntuaran de manera diferent per a cadascun dels lots. Els criteris de puntuació per al lot 2 es desglossen a continuació:

1.- Reducció del termini màxim de finalització de l’actuació (6 punts)

El termini global de l’actuació, tenint en compte tant el termini d’entrega de materials com el termini d’execució de les tasques en planta, està fixat en 8 setmanes des de la data d’adjudicació de l’actuació. Per tal de tenir el nou SCADA de l’EDAR en funcionament el més aviat possible per al correcte control i funcionament de les instal·lacions, es valorarà la reducció del termini global de finalització de l’actuació.

Es donaran 2 punts per cada setmana que es redueixi el termini d’execució, fins a un màxim de 6 punts.

2.- Experiència de l’empresa en treballs equivalents (6 punts)

Degut a la importància del procés continu de l’EDAR i el fet que el tractament biològic funcioni correctament, donat que l’empresa és de serveis i ha de garantir un correcte funcionament, és necessari disposar d’un programa de control adequat de les instal·lacions.

Per això es valora molt positivament el fet que l'empresa adjudicatària tingui una experiència mínima en el disseny, programació i instal·lació de programes SCADA en plantes depuradores.

Requeriments mínims: experiència mínima de l'empresa en treballs equivalents de 5 anys, amb el disseny, programació i instal·lació de com a mínim 3 sistemes SCADA en plantes depuradores.

Com s'acredita: En primer lloc, caldrà acreditar els requeriments mínims (5 anys d'experiència de l'empresa en treballs equivalents i la programació i instal·lació de 3 sistemes SCADA en EDARs), i a continuació, acreditar allò que dóna lloc a puntuació addicional. Acreditar l'experiència en treballs equivalents aportant una relació d'actuacions indicant el nom de l'actuació, instal·lació on s'ha fet, l'any i l'import econòmic. S'aportaran factures, certificacions del client o qualsevol document similar que pugui acreditar les actuacions executades, així com justificar que la programació i instal·lació dels nous SCADAs s'han realitzat satisfactòriament i seguint les especificacions del client.

Així doncs, s'atorgaran 2 punts per cada instal·lació addicional de sistemes SCADA en EDARs que s'hagin realitzat, als 3 mínims requerits, fins a un màxim de 6 punts. És a dir:

- Si l'empresa acredita que ha fet la instal·lació de 4 sistemes SCADA d'EDARs obtindrà 2 punts.
- Si l'empresa acredita que ha fet la instal·lació de 5 sistemes SCADA d'EDARs obtindrà 4 punts.
- Si l'empresa acredita que ha fet la instal·lació de 6 sistemes SCADA d'EDARs obtindrà 6 punts.

4.- Experiència del tècnic/programador que intervindrà en les tasques de programació i instal·lació del nou SCADA (3 punts)

Donada la importància de fer una bona programació, configuració i instal·lació del nou programa SCADA, les proves de comunicació i de correcte funcionament i la posta en marxa de tot el sistema, caldrà que l'empresa adjudicatària i les persones que intervinguin en l'actuació tinguin un elevat coneixement en aquests sistemes. Per això es valorarà la formació i experiència del personal que participarà en les tasques de disseny, instal·lació, programació i posta en marxa del nou equipament.

Requeriments mínims: experiència del personal que intervindrà en les tasques de programació i instal·lació del nou SCADA en treballs equivalents de mínim 5 anys.

Com s'acredita: Caldrà aportar una memòria descriptiva de l'experiència i la formació que té el treballador que intervindrà en treballs i actuacions similars a la que ens ocupa, aportant una relació de feines en les que ha participat indicant el nom de l'actuació, instal·lació on s'ha fet, l'any i funció desenvolupada. S'haurà d'especificar el nom del treballador amb la descripció de la formació acadèmica i experiència laboral de que disposa. Es valorarà l'aportació de documentació tipus CV del treballador, diplomes de formació dels estudis realitzats, cursos de formació addicionals que s'hagin realitzat, entre d'altres.

Així doncs, s'atorgarà 1 punt per cada any d'experiència addicional als dels requeriments mínims, fins a un màxim de 3 punts. És a dir:

- Si el treballador acredita que té una experiència de 6 anys en treballs equivalents obtindrà 1 punt.
- Si el treballador acredita que té una experiència de 7 anys en treballs equivalents obtindrà 2 punts.
- Si el treballador acredita que té una experiència de 8 anys en treballs equivalents obtindrà 3 punts.

3.- Millores automàtiques (12 punts)

En aquest apartat es puntuarà l'aportació d'una sèrie d'equips i accessoris que milloren la instal·lació o proporcionen l'*stock* mínim necessari per tenir recanvis en cas d'urgències per possibles averies d'aquests elements. El conjunt de millores o recanvis és el que es relaciona a continuació.

- Es valorarà amb 5 punts el subministrament gratuït d'una CPU similar a l'actual (o amb millors característiques) i compatible amb el nou programa i elements instal·lats per tal de millorar la comunicació entre els PLCs i el nou SCADA.
- Es valorarà amb 2 punts el subministrament gratuït de 2 targetes d'entrades analògiques compatibles amb la CPU actual o la nova CPU (en cas de subministrament) per poder tenir de reserva.
- Es valorarà amb 4 punts la instal·lació al nou ordinador de control de l'EDAR, on es farà la instal·lació del nou programa SCADA, d'un software de seguretat informàtica (programes antivirus, de ciberseguretat, entre d'altres) per tal d'augmentar la seguretat del sistema davant de possibles atacs informàtics externs.

CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR

La valoració mitjançant judici de valor de les ofertes presentades es realitzarà de manera diferent per a cadascun dels lots. Els criteris de puntuació per al lot 2 es desglossen a continuació:

CRITERIS TÈCNICS (fins a un màxim de 13 punts)

1.- Organització i planificació dels treballs (6 punts)

En aquest apartat s'avaluarà la metodologia i el desenvolupament previst per a l'execució de l'actuació.

Caldrà redactar una memòria (màxim 4 pàgines a doble cara) on es descrigui com es pretenen portar a terme els treballs i l'organització durant les jornades normals per atendre

les feines planificades i, especialment, per garantir els terminis de lliurament del material, d'execució de les tasques i la data màxima de finalització dels treballs.

La memòria haurà de descriure la planificació diària de les feines, com i quan es realitzarà l'aprovisionament de tots els materials i equips necessaris, com s'organitzaran i es realitzaran els treballs o qualsevol altre informació que es consideri necessària. Igualment, haurà de descriure les actuacions a nivell organitzatiu, nivell material o d'execució de les tasques que permeti reduir l'impacte en el dia a dia del procés per minimitzar qualsevol afectació en el procés i l'operativa de la plana depuradora. Caldrà aportar un cronograma on es defineixin les diferents accions o fases a realitzar dins l'actuació amb el temps que suposarà cadascuna d'aquestes (fins a 6 punts).

2.- Assistència tècnica (7 punts)

En aquest apartat es valorarà l'assistència oferida per part de les empreses ofertants posterior a la instal·lació dels nous equips i elements.

Caldrà redactar una memòria on es descrigui de manera detallada l'assistència que ofereix l'empresa; amb els serveis que s'ofereix (assistència telefònica, telemàtica, presencial, etc.), període d'assistència, paquet d'hores de treball disponibles, tasques incloses (feines de programació, incorporació de nous equips i/o maniobres al SCADA de l'EDAR, ...), etc.

Els serveis ofertats en aquesta assistència tècnica no poden estar inclosos en les tasques obligatòries i incloses en la garantia dels equips instal·lats. És a dir, han de ser tasques, serveis prestats o hores de feina extres, o posteriors al període de garantia, per tal de modificar o millorar els equips o programes instal·lats (fins a 7 punts).

La puntuació relativa als criteris tècnics (tant criteris avaluables automàticament com mitjançant judici de valor) per poder ser adjudicatari serà, com a mínim, de 20 punts.

ANNEX 2 - FORMULARI DE DADES DE L'EMPRESA LICITADORA

Dades de l'empresa

Denominació social	
Nom comercial	
NIF	
Direcció d'Internet	
Domicili social (direcció, població i codi postal)	

Dades a efectes de notificacions

Direcció	
Població	
Telèfon	
Fax	
Correu electrònic	

Dades dels representants o apoderats

	Representant/Apoderat 1	Representant/Apoderat 2
Nom i cognoms		
NIF		
Telèfon mòbil		
Correu electrònic		

Dades del document on consta l'atorgament de facultats (escriptura pública notarial, etc.)

Data del document	
Termini de vigència de les facultats	
Núm. de protocol	
Notari	
Col·legi Notarial	

ANNEX 3 – DECLARACIÓ RESPONSABLE

El sotassinat, _____, amb DNI núm. _____, actuant en nom i representació de la societat _____, amb CIF núm. _____, actuant en la seva condició de _____, en relació al Contracte de _____ (exp. núm. _____), **DECLARA:**

Que compliment totes les condicions exigides en el Plec de Clàusules Administratives Particulars i en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars que serveixen de base a la convocatòria, el contingut dels quals declara conèixer i acceptar plenament, es compromet, en cas de resultar adjudicatari, a acreditar les referides circumstàncies, mitjançant la documentació administrativa corresponent tal i com s'indica a la Clàusula 11 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

Així mateix, **DECLARA:**

1.- Que la societat està constituïda vàlidament i que de conformitat amb el seu objecte social es pot presentar a la licitació. Que les facultats de representació que ostento són suficients i vigents per actuar en nom i representació de l'empresa licitadora indicada (si s'actua en representació) per concórrer a la present licitació i formular la proposició econòmica.

2.- Que l'empresa que represento disposa de capacitat d'obrar i reuneix totes i cadascuna de les condicions i requisits exigits per la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per contractar amb el sector públic i, per tant, no incorre en cap de les prohibicions per contractar previstes al seu art. 71, i que es troba al corrent de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.

3.- Que l'empresa que represento reuneix els requisits mínims de solvència econòmica i financera i tècnica i professional exigits en el Plec de Clàusules Administratives Particulars regulador de la licitació.

4.- Que l'empresa que represento es sotmet a la jurisdicció dels Jutjats i Tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que de manera directa o indirecta puguin sorgir del Contracte, amb renúncia, si escau, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre al licitador (**només en cas de tractar-se d'empreses estrangeres**).

5.- Que, en relació amb la declaració concernent a concórrer a aquesta licitació empreses vinculades per trobar-se en algun dels supòsits previstos a l'art. 42 del Codi de Comerç, manifesta (marcar amb una X el que correspongui):

- No trobar-se vinculada amb cap empresa;
- Ser una empresa vinculada, per trobar-se en algun dels supòsits previstos a l'art. 42 del Codi de Comerç, presentant-se a la licitació les següents empreses:

6.- Que dona compliment a les previsions de la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals.

7.- Que, en el cas de recórrer a solvència externa, compta amb el compromís per escrit de les entitats corresponents per a disposar dels seus recursos i capacitats per a utilitzar-los en l'execució del contracte.

8.- Que, en cas que el licitador tingui intenció de concórrer en unió temporal d'empreses, declara:

- Sí, té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses.

(Indicar noms i circumstàncies dels integrants i la participació de cadascun, així com l'assumpció del compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatari).

- No té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses.

9.- Es designa com a persona/es autoritzada/es per a rebre l'avís de les notificacions, comunicacions i requeriments a _____

(Indicar persona autoritzada, DNI, correu electrònic i mòbil)

10.- Que, es compromet en cas de resultar adjudicatari a disposar de la pòlissa que s'estableix a la Clàusula 19.h).

I als efectes oportuns, signa la present, a _____ de _____ de _____.

ANNEX 4 - PROPOSICIÓ ECONÒMICA (LOT 1)

El sotasignat, amb DNI _____, en nom en i representació de la societat _____, amb CIF _____, actuant en la seva condició de _____, assabentat de l'anunci de licitació per a la contractació de l'actuació "DOS-03: Substitució PLC" a l'EDAR Can Massuet, publicat al perfil del contractant del Consell Comarcal del Maresme, i assabentat de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació de la mateixa, es compromet, en nom de l'empresa que representa, a realitzar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions que consten a la documentació facilitada per SIMMAR, per l'import de:

_____ (en números i lletres).

I als efectes oportuns, signa la present, a [--] de [--] de [--]

Signat: [*Nom del representant*]

ANNEX 4 - PROPOSICIÓ ECONÒMICA (LOT 2)

El sotasignat, amb DNI _____, en nom en i representació de la societat _____, amb CIF _____, actuant en la seva condició de _____, assabentat de l'anunci de licitació per a la contractació de l'actuació "PIN-256 Actualització PC i SCADA" a l'EDAR Pineda (Maresme Nord), publicat al perfil del contractant del Consell Comarcal del Maresme, i assabentat de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació de la mateixa, es compromet, en nom de l'empresa que representa, a realitzar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions que consten a la documentació facilitada per SIMMAR, per l'import de:

_____ (en números i lletres).

I als efectes oportuns, signa la present, a [--] de [--] de [--]

Signat: [*Nom del representant*]

ANNEX 5 - PROPOSICIÓ RELATIVA ALS CRITERIS TÈCNICS VALORABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (LOT 1)

El contingut de la proposta relativa als criteris tècnics valorables de forma automàtica ha d'incloure tots els requisits sol·licitats en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars i tota la informació necessària segons els criteris de valoració de l'Annex 1 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

MODEL TIPUS

Lot 1: Actuació “DOS-03 Substitució PLC” a l'EDAR Can Massuet

Criteris tècnics de valoració

- Reducció del termini màxim de finalització de l'actuació
- Reducció del termini d'execució de les tasques en planta
- Experiència de l'empresa en treballs equivalents
- Experiència del tècnic/programador que intervindrà en les tasques de programació i instal·lació del PLC
- Millores automàtiques
 - CPU
 - Targetes d'entrades analògiques (2 ud)
 - Fonts d'alimentació (2 ud)
 - Pantalla tàctil (10 polzades)

ANNEX 5 - PROPOSICIÓ RELATIVA ALS CRITERIS TÈCNICS VALORABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (LOT 2)

El contingut de la proposta relativa als criteris tècnics valorables de forma automàtica ha d'incloure tots els requisits sol·licitats en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars i tota la informació necessària segons els criteris de valoració de l'Annex 1 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

MODEL TIPUS

Lot 2: Actuació "PIN-256 Actualització PC i SCADA" a l'EDAR Pineda

Criteris tècnics de valoració

- Reducció del termini màxim de finalització de l'actuació
- Experiència de l'empresa en treballs equivalents
- Experiència del tècnic/programador que intervindrà en les tasques de programació i instal·lació del nou SCADA
- Millores automàtiques
 - CPU
 - Targetes d'entrades analògiques (2 ud)
 - Software de seguretat informàtica

ANNEX 6 - PROPOSICIÓ RELATIVA ALS CRITERIS VALORABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR (LOT 1)

El contingut de la proposta relativa als criteris valorables mitjançant judici de valor ha d'incloure tots els requisits sol·licitats en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars i tota la informació necessària segons els criteris de valoració de l'Annex 1 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

MODEL TIPUS:

Lot 1: Actuació “DOS-03 Substitució PLC” a l'EDAR Can Massuet

- Organització i planificació dels treballs
- Assistència tècnica

ANNEX 6 - PROPOSICIÓ RELATIVA ALS CRITERIS VALORABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR (LOT 2)

El contingut de la proposta relativa als criteris valorables mitjançant judici de valor ha d'incloure tots els requisits sol·licitats en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars i tota la informació necessària segons els criteris de valoració de l'Annex 1 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

MODEL TIPUS:

Lot 2: Actuació "PIN-256 Actualització PC i SCADA" a l'EDAR Pineda

- Organització i planificació dels treballs
- Assistència tècnica