
PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES I TÈCNIQUES PARTICULARS (PCATP), QUE HA DE REGIR LA LICITACIÓ PER A LA REPARACIÓ DE LA CENTRÍFUGA DE DESHIDRATACIÓ DE FANGS DE L'EDAR DEL POLÍGON INDUSTRIAL DE CONSTANTÍ, MITJANÇANT PROCEDIMENT NEGOCIAT A PROVEÏDOR ÚNIC (AT23270)

Plec de Clàusules Administratives i Tècniques Particulars que ha de regir la licitació per a la reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de l'EDAR del Polígon Industrial de Constantí, mitjançant procediment negociat a proveïdor (AT23270)

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE	5
<i>A. Objecte</i>	<i>5</i>
<i>B. Dades econòmiques.....</i>	<i>5</i>
<i>C. Partida econòmica.....</i>	<i>6</i>
<i>D. Termini de durada del contracte</i>	<i>6</i>
<i>E. Variants</i>	<i>6</i>
<i>F. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació.....</i>	<i>6</i>
<i>G. Capacitat, Solvència i classificació empresarial</i>	<i>7</i>
<i>H. Criteris d'adjudicació.....</i>	<i>8</i>
<i>I. Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals</i>	<i>9</i>
<i>J. Altra documentació a presentar per les empreses licitadores o per les empreses proposades com adjudicatàries.....</i>	<i>10</i>
<i>K. Garantia provisional</i>	<i>10</i>
<i>L. Garantia definitiva</i>	<i>10</i>
<i>M. Condicions especials d'execució</i>	<i>10</i>
<i>N. Modificació del contracte prevista.....</i>	<i>12</i>
<i>O. Cessió del contracte</i>	<i>12</i>
<i>P. Subcontractació.....</i>	<i>12</i>
<i>Q. Revisió de preus</i>	<i>12</i>
<i>R. Termini de garantia</i>	<i>12</i>
<i>S. Programa de treball.....</i>	<i>12</i>
<i>T. Penalitats.....</i>	<i>13</i>
<i>U. Mesa de Contractació</i>	<i>14</i>

I. DISPOSICIONS GENERALS.....	15
PRIMERA. OBJECTE DEL CONTRACTE	15
SEGONA. NECESSITATS ADMINISTRATIVES QUE CAL SATISFER I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE.....	15
TERCERA. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE I EXISTÈNCIA DE CRÈDIT.....	15
QUARTA. TERMINI DE DURADA DEL CONTRACTE.....	16
CINQUENA. RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE.....	16
SISENA. ADMISSIÓ DE VARIANTS	17
SETENA. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ	17
VUITENA. MITJANS DE COMUNICACIÓ ELECTRÒNICS	18
NOVENA. APTITUD PER CONTRACTAR	18
DESENA. SOLVÈNCIA DE LA ÚNICA EMPRESA LICITADORA	19

Plec de Clàusules Administratives i Tècniques Particulars que ha de regir la licitació per a la reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de l'EDAR del Polígon Industrial de Constantí, mitjançant procediment negociat a proveïdor (AT23270)

II. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ, L'ADJUDICACIÓ I LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE	19
ONZENA. PRESENTACIÓ DE DOCUMENTACIÓ I DE PROPOSICIONS	19
DOTZENA. MESA DE CONTRACTACIÓ	24
TRETZENA. COMITÈ D'EXPERTS	24
CATORZENA. DETERMINACIÓ DE LA MILLOR OFERTA	25
QUINZENA. CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES I REQUERIMENT DE DOCUMENTACIÓ PREVI A L'ADJUDICACIÓ	25
SETZENA. GARANTIA DEFINITIVA	27
DISSETENA. DECISIÓ DE NO ADJUDICAR O SUBSCRIURE EL CONTRACTE I DESISTIMENT	27
DIVUITENA. ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE	27
DINOVENA. FORMALITZACIÓ I PERFECCIÓ DEL CONTRACTE	27
III. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	28
VINTENA. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ	28
VINT-I-UNENA. EXECUCIÓ I SUPERVISIÓ DELS SERVEIS	28
VINT-I-DOSENA. PROGRAMA DE TREBALL	28
VINT-I-TRESENA. COMPLIMENT DE TERMINIS I CORRECTA EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	28
VINT-I-QUATRENA. PERSONA RESPONSABLE DEL CONTRACTE	29
VINT-I-CINQUENA. RESOLUCIÓ D'INCIDÈNCIES	30
VINT-I-SISENA. RESOLUCIÓ DE DUBTES TÈCNICS INTERPRETATIUS	30
IV. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS	30
VINT-I-SETENA. ABONAMENTS A L'EMPRESA CONTRACTISTA	30
VINT-I-VUITENA. RESPONSABILITAT DE L'EMPRESA CONTRACTISTA	31
VINT-I-NOVENA. ALTRES OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA	31
TRENTENA. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE	33
V. DISPOSICIONS RELATIVES A LA SUCCESSIÓ, CESSIÓ, LA SUBCONTRACTACIÓ I LA REVISIÓ DE PREUS DEL CONTRACTE	33
TRENTA-UNENA. SUCCESSIÓ I CESSIÓ DEL CONTRACTE	33
TRENTA-DOSENA. SUBCONTRACTACIÓ	35
TRENTA-TRESENA. REVISIÓ DE PREUS	36
VI. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE	36
TRENTA-QUATRENA. RECEPCIÓ I LIQUIDACIÓ	36
TRENTA-CINQUENA. TERMINI DE GARANTIA I DEVOLUCIÓ O CANCEL·LACIÓ DE LA GARANTIA DEFINITIVA	37
TRENTA-SISENA. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE	37

Plec de Clàusules Administratives i Tècniques Particulars que ha de regir la licitació per a la reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de l'EDAR del Polígon Industrial de Constantí, mitjançant procediment negociat a proveïdor (AT23270)

VII. RECURSOS, MESURES PROVISIONALS I SUPÒSITS ESPECIALS DE NUL·LITAT CONTRACTUAL	38
TRENTA-SETENA. RÈGIM DE RECURSOS	38
TRENTA-VUITENA. JURISDICCIO COMPETENT	39
ANNEX 1: DECLARACIÓ RESPONSABLE	40
ANNEX 2: DECLARACIÓ RESPONSABLE DE SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL	44
ANNEX 3: MODEL DE PROPOSTA ECONÒMICA.....	45
ANNEX 4: ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A REPARACIÓ DE LA CENTRIFUGADORA DE FANGS MODEL FP-600, DE L'EDAR DE CONSTANTÍ (AT23270).....	46

Plec de Clàusules Administratives i Tècniques Particulars que ha de regir la licitació per a la reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de l'EDAR del Polígon Industrial de Constantí, mitjançant procediment negociat a proveïdor (AT23270)

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

A. Objecte

Descripció: l'objecte de la present licitació és la prestació del servei de reparació de la centrifugadora de deshidratació de fangs de l'EDAR de Constantí, que requereix la divisió Aigües de Reus (AT23270). Aquest servei únicament el pot oferir l'empresa PIERALISI ESPAÑA SLU, ja que la reparació ha de ser realitzada per l'empresa especialitzada i fabricant de l'equip de la centrifuga marca PIERALISI model FP-600. És per aquest motiu que s'ha d'adjudicar el contracte mitjançant un procediment negociat sense publicitat a proveïdor únic.

Lot: al tractar-se d'un servei integral no es considera necessària la divisió per lots.

Codi CPV: 45259000-7 Reparació i manteniment d'instal·lacions

B. Dades econòmiques

B1. Determinació del preu

Per a determinar la quantia total amb s'ha tingut en compte el preu del mercat.

Determinació del preu:

Per la determinació de preu s'ha aplicat el preu en base al mercat actual:

Descripció del servei	Import màxim (IVA exclòs)
Reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de l'EDAR del Polígon Industrial Constantí	26.000,00 €

B2. Valor estimat del contracte i mètode aplicat per al seu càlcul

Aquest import ve determinat, segons estatueix l'article 101 de la LCSP, per l'import total, (IVA exclòs) tenint en compte qualsevol forma d'opció eventual, les eventuais pròrrogues del contracte i la totalitat de les modificacions previstes:

Descripció del servei	Import màxim (IVA exclòs)
Reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de l'EDAR del Polígon Industrial Constantí	26.000,00 €

El present contracte no inclou ni possibles pròrrogues ni modificats.

Plec de Clàusules Administratives i Tècniques Particulars que ha de regir la licitació per a la reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de l'EDAR del Polígon Industrial de Constantí, mitjançant procediment negociat a proveïdor (AT23270)

B3. Pressupost base licitació

El pressupost màxim de licitació ascendeix a la quantitat de **31.460,00 € (IVA inclòs)**.

B.4 Desglossament en costos directes i indirectes

D'acord a l'article 100.2 de la LCSP, es desglossa el pressupost base anual en costos directes, costos indirectes i altres despeses eventuais, incloent els costos salarials:

Tipus cost	Import (IVA exclòs)
Directe (materials, personal, maquinària) (80%)	20.800,00 €
Indirecte (direcció, administració, gestió, transport i despeses generals) (15%)	3.900,00 €
Marge comercial (5%)	1.300,00 €
TOTAL	26.000,00 €

C. Partida econòmica

Partida comptable: 6079 Altres serveis. Varis

D. Termini de durada del contracte

Durada màxima: 1 mes.

Possibilitat de pròrroques: No

E. Variants

No es tindran en compte variants per aquest contracte.

F. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

Forma de tramitació: ordinària.

Procediment d'adjudicació: L'art. 168.a). 2n de la LCSP estableix que els òrgans de contractació podran adjudicar contractes utilitzant el procediment negociat sense la prèvia publicació d'un anunci de licitació quan les obres, els subministraments o els serveis només puguin ser encomanats a un empresari determinat per alguna de les següents raons: que el contracte tingui per objecte la creació o adquisició d'una obra d'art única integrant del Patrimoni Històric Espanyol o actuació artística única; que no existeixi competència per raons tècniques; o que procedeixi la producció de drets exclusius, inclosos els drets de propietat intel·lectual i industrials.

Atès la reparació de la centrifuga marca de la marca PIERALISI i l'empresa Pieralisi España, S.L. actua en exclusiva subministrant, important i realitzant el servei de manteniment de la maquinaria de Pieralisi, el servei de manteniment d'aquesta instrumentació només el pot realitzar l'esmentada empresa.

L'òrgan de contractació, a través de la unitat tècnica, negociarà amb la única empresa, en els termes que s'assenyalen en l'apartat 5 de l'article 169 i d'acord a les especificacions administratives i tècniques descrites al PCATP.

L'empresa convidada presentarà la documentació que conformi la seva oferta mitjançant l'eina "Presentació telemàtica d'ofertes", integrada a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de Catalunya, accessible a l'adreça web indicada a la invitació, la qual serà d'accés exclusiu per a l'empresa convidada fins a la fase d'adjudicació del contracte.

L'oferta es presentarà en el termini màxim de 20 dies naturals a comptar des de l'enviament de la invitació. La present licitació té caràcter electrònic i l'empresa licitadora haurà de preparar i presentar la seva oferta obligatòriament de forma electrònica.

Òrgan de contractació: per l'adjudicació del contracte, l'òrgan de contractació és el Director-Gerent de Reus Serveis Municipals SA, divisió Aigües de Reus, sense perjudici que també pugui ser adjudicat per altres òrgans superiors de la societat.

Persona responsable del contracte: Sr. Lluís Corominas Calvo (Cap de l'Àrea d'Infraestructures) a qui correspondrà supervisar la seva execució, adoptar les decisions i dictar les ordres i instruccions necessàries a fi d'assegurar-ne la seva correcta execució.

G. Capacitat, Solvència i classificació empresarial

G1. Aptitud

Les condicions generals d'aptitud s'estableixen a la clàusula 9 del present plec.

G2. Solvència econòmica i financera

Atès que es tracta d'un contracte què, per raons tècniques només pot executar l'empresa Pieralisi España, S.L., es dispensa a aquesta d'acreditar la solvència econòmica i financera

G3. Solvència tècnica

Experiència del licitador en la realització de treballs relacionats amb l'objecte del contracte. Aquesta circumstància s'haurà d'acreditar mitjançant una relació dels serveis realitzats en el curs dels darrers

3 anys relacionats amb l'objecte de la licitació, a la relació constarà el tercer que rep el servei i la data i/o termini de duració del servei.

G4. Classificació empresarial

Per als contractes de serveis no és exigible la classificació de l'empresari. No obstant això, si que es pot acreditar la solvència econòmica i tècnica com alternativament a les aptituds i capacitats per a contractar que es descriuen als punts anteriors.

Grup P

Subgrup 2 (Manteniment i reparació d'equips i instal·lacions de fontaneria, conduccions d'aigua i gas..)

Categoria 1 (anualitat mitjà del contracte sigui inferior a 150.000 euros.)

G5. Adscripció de mitjans personals o materials

No procedeix per aquest contracte.

G6. Habilitació professional

No es considera en aquest contracte.

H. Criteris d'adjudicació

Les ofertes presentades per l'únic possible adjudicatari es valoraran en base als criteris descrits en el present apartat.

H.1. Desglossament puntuació

Criteris econòmics [P _E]	Màxim 100
Puntuació total	100 punts

H.2. Oferta econòmica [P_E]

Es calcularà la puntuació de cada licitador amb la següent fórmula:

$$P_E = 100 \times \left(\frac{IL - O_v}{IL - O_m} \right)$$

P_E = Puntuació de l'oferta econòmica

O_m = Oferta Millor (IVA exclòs)

O_v = Oferta a Valorar (IVA exclòs)

Plec de Clàusules Administratives i Tècniques Particulars que ha de regir la licitació per a la reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de l'EDAR del Polígon Industrial de Constantí, mitjançant procediment negociat a proveïdor (AT23270)

IL = Import de pressupost base licitació (26.000,00 €)

El licitador haurà de respectar que:

Oferta licitador < Pressupost base licitació

Les ofertes que no respectin el criteri, és a dir, oferint per damunt del preu base, s'exclouran de la valoració.

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts al PCATP.

Criteris sotmesos a judici de valor

No aplica.

Negociació de l'oferta i oferta final.

En el present procediment no es negociaran els termes del Contracte, en compliment del que disposa l'article 170.2 de la LCSP, en la mesura que en el procediment participa un únic candidat per manca de competència tècnica i que el licitador ha de complir amb totes les prescripcions tècniques sense que sigui objecte de negociació el compliment de les prescripcions tècniques ni de cap altre aspecte contractual.

I. Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals

Considerant que al tractar-se d'un procediment d'adjudicació només es considera un sol proveïdor, els criteris de determinació de les ofertes anormals o desproporcionades, és aquell que s'exposa a continuació:

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

En el supòsit que l'oferta econòmica estigui incursa en presumpció de valors anormals o desproporcionats, conforme a l'establert a l'article 149 de la LCSP es sol·licitarà la informació necessària per tal que l'òrgan de contractació pugui determinar si l'oferta econòmica efectivament resulta amb valors anormals o desproporcionats en relació amb la prestació i s'hagi d'excloure, o pel contrari l'oferta no resulti amb aquests valors i s'hagi de tenir en compte per a l'adjudicació del contracte. Per aquest motiu, es demanaran al licitador per escrit les precisions que es considerin oportunes respecte l'oferta econòmica i les pertinents justificacions.

El licitador tindrà un termini màxim de tres (3) dies hàbils, a comptar des de la data de recepció de la sol·licitud, per presentar les justificacions per escrit. Transcorregut aquest termini, si AIGÜES DE REUS

no rep les justificacions, ho posarà en coneixement de l'òrgan de contractació i es considerarà que la proposició no podrà ser completa i, per tant, el licitador restarà exclòs del procediment de selecció.

Si, pel contrari, es reben les justificacions en el termini esmentat, es sotmetrà a l'òrgan de contractació la documentació corresponent perquè aquest pugui decidir: o bé l'acceptació de l'oferta perquè es pugui tenir en compte a tots els efectes per a l'adjudicació del contracte, o bé el rebuig de la mateixa.

J. Altra documentació a presentar per les empreses licitadores o per les empreses proposades com adjudicatàries

La documentació que s'estableix a la clàusula quinzena del present plec.

K. Garantia provisional

No procedeix per aquest contracte.

L. Garantia definitiva

No es requereix.

M. Condicions especials d'execució

Les condicions especials en relació amb l'execució, d'obligat compliment per part de l'empresa adjudicatària i, si escau, per l'empresa o les empreses subcontractades, són les següents, així com les que s'estableixen com a tals en altres clàusules d'aquest plec.

L'adjudicatària restarà obligada al compliment de les condicions especials d'execució següents, les qual tenen el caràcter d'obligacions essencials:

- a) El compliment de les especificacions tècniques particulars o característiques generals de les serveis, detallades a l'ANNEX 4 d'aquest plec.
- b) Que totes les persones treballadores incloses al contracte percebin, com a mínim, els salaris base mínims establerts al conveni sectorial aplicable.

L'acreditació es durà a terme mitjançant una relació nominal del treballador o treballadors contractats, una còpia de l'alta a la Seguretat Social i del contracte de treball, i una còpia dels models TC1 i TC2.

c) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestació objecte del contracte.

d) No utilitzar llenguatge sexista en cap document escrit ni visual, en relació a present contracte.

- e) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- f) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- g) Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- h) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- i) Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'ens contractant o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.
- j) Què disposi i faci complir el Pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes d'acord amb la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per la igualtat efectiva entre dones i homes. L'acreditació es dura a terme mitjançant una declaració responsable en la qual manifestin que, en el cas d'empreses de més de 50 treballadors, compleixen el requisit de tenir i aplicar un pla d'igualtat, segons estableix l'article 45.2 de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes.

Adicionalment, l'empresa adjudicatària haurà de complir almenys una de les condicions especials d'execució de caire laboral, social i ambiental, establertes a continuació, de conformitat amb allò establert a l'article 202.2 LCSP, la qual s'acreditarà en el moment de lliurar la documentació requerida prèvia a l'adjudicació:

- La plantilla del personal de l'empresa adjudicatària adscrita a l'execució del contracte no podrà tenir un percentatge de persones treballadores amb **contracte de caràcter temporal** superior al 40%.

L'acreditació es durà a terme mitjançant una relació nominal del treballador/a o treballadors/es contractats, una còpia de l'alta a la Seguretat Social i del contracte de treball i una còpia dels models TC1 i TC2 del mes immediatament anterior al requeriment de la documentació.

- **Pla d'igualtat d'oportunitats** entre les dones i els homes d'acord amb la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, i al Reial Decret Llei 6/2019, d'1 de març, per la igualtat efectiva entre dones i homes.

Si l'empresa adjudicatària te una plantilla de més de 50 treballadores/res o li és d'aplicació un conveni col·lectiu que li exigeix tenir un Pla d'Igualtat o l'autoritat laboral com a conseqüència d'un procediment sancionador l'ha obligat a elaborar-lo, haurà d'aportar l'acreditació de tenir registrat un Pla d'Igualtat en el Registre de convenis i acords col·lectius de treball. Si l'empresa adjudicatària te menys de 50

persones en plantilla haurà d'aportar una declaració que el Conveni col·lectiu que li és aplicable no estableix l'obligació d'elaborar un Pla d'Igualtat i que no ha estat objecte de cap procediment sancionador en matèria d'igualtat com que com a conseqüència d'aquest hagi de disposar d'un Pla d'Igualtat.

- **Empresa responsable socialment**, d'acord a la UNE-EN ISO 26000 en la seva darrera versió, certificat equivalent expedit per organisme establert en qualsevol Estat membre de la Unió Europea.

L'acreditació es durà a terme mitjançant la presentació del certificat corresponent.

El compliment d'aquestes condicions d'especial execució tenen caràcter d'obligació contractual essencial de conformitat amb el que disposa l'article 211.1.f) de la LCSP.

En cas d'incompliment o reiteració d'incompliment de les condicions especials d'execució del contracte s'estableix una penalitat del 3% de l'import del contracte o, si s'escau, de la pròrroga, IVA exclòs. Així mateix, a les condicions especials d'execució se li atribueixen del caràcter d'obligacions contractual essencials, i el seu incompliment pot ser causa de resolució del contracte.

N. Modificació del contracte prevista

No preveuen modificacions per aquest contracte.

O. Cessió del contracte

Els drets i les obligacions que dimanen d'aquest contracte es podran cedir per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que es compleixin els requisits de l'article 214 de la LCSP.

P. Subcontractació

No s'admet per aquest contracte.

Q. Revisió de preus

No procedeix per aquest contracte.

R. Termini de garantia

El termini de garantia serà el que estableixi el fabricant.

S. Programa de treball

No procedeix per aquest contracte.

T. Penalitats

L'empresa adjudicatària està obligada al compliment del contracte, a la millora que es el seu cas contingui la seva oferta i a les ordres d'Aigües de Reus per la millora prestació dels serveis. Els treballs executats incorrectament hauran de tornar a ser realitzats, essent l'empresa adjudicatària responsable davant tercers dels danys que poguessin produïdes per aquestes deficiències.

Les infraccions comeses per l'empresa adjudicatària per incompliment del contracte es classificaran com faltes i es sancionaran amb les modalitats establertes en els apartats següents:

Faltes lleus. Es consideren faltes lleus:

- Defectes en el servei
- Producció de molèsties innecessàries als veïns
- Descortesia dels treballadors als usuaris
- Demora en el termini estipulat de resolució d'incidències

Faltes greus. Es consideren incompliments greus:

- Reiteració de faltes lleus
- Falsedat documental
- Incompliment de la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
- Trencament parcial o total d'alguna de les instal·lacions.
- La no execució dels serveis programats.
- Posar en perill a les persones per l'incompliment de les normes de seguretat.
- Ús de productes que incompleixin alguna normativa vigent.
- Interrupció de les prestacions contractades, en excepció de casos de força major o causa justificada.
- La cessió total o parcial del contracte sense la prèvia autorització municipal.
- L'incompliment grau i/o reiterat de les obligacions exigibles a la empresa adjudicatària.
- Qualsevol actuació que suposi un discriminació per raó de raça, sexe, religió, llengua o opinió.

Aigües de Reus es reserva el dret a resoldre unilateralment el contracte d'adjudicació del servei per incompliment greu i reiterat de les obligacions assumides per l'adjudicatari.

L'import de les sancions imposades es deduirà de la certificació final que s'expedeixi per al pagament dels serveis.

Aigües de Reus penalitzarà l'incompliment dels punts anteriorment referits al contracte amb penalitats de fins al 10% sobre el preu del contracte, IVA exclòs. El límit total de les penalitats no superaran en cap cas el 50% IVA exclòs.

Les penalitats imposades hauran de ser proporcionals al grau d'incompliment en base al criteri d'Aigües de Reus i la classificació anterior.

En la imposició de penalitats s'haurà de garantir adequació entre la gravetat de l'incompliment i la penalitat aplicada, considerant-se de forma especial els següents criteris per a la graduació:

- L'existència d'intencionalitat o reiteració.
- La naturalesa dels perjudicis causats.
- La reincidència, per incórrer en el termini d'un any en més d'un incompliment de la mateixa naturalesa.
- La gravetat i rapidesa en la seva correcció.

En cas de persistir l'incompliment, es podrà instar la resolució del contracte.

Les penalitats s'imposaran per acord de l'òrgan de contractació, adoptat a proposta del responsable del contracte, que serà immediatament executiu i es faran efectives mitjançant deducció en la quantia que, en concepte de pagament, correspongui al contractista, o bé sobre la garantia definitiva constituïda.

Per a la imposició de penalitats greus es donarà audiència prèvia a l'adjudicatari perquè aporti la prova i al·legui el que tingui per convenient en el seu descàrrec.

U. Mesa de Contractació

Per aquest procediment no es constituirà Mesa de contractació.

La constitució de la Mesa de contractació, és potestativa en el procediment negociat sense publicitat.

I. DISPOSICIONS GENERALS

Primera. Objecte del contracte

1.1 L'objecte del contracte és el descrit en l'**apartat A del quadre de característiques**.

1.2 Els lots en què es divideix l'objecte del contracte, si és el cas, s'identifiquen en l'**apartat A del quadre de característiques**.

1.3 L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és la que consta en l'**apartat A del quadre de característiques**.

Segona. Necessitats administratives que cal satisfer i idoneïtat del contracte

L'ens contractant, REUS SERVEIS MUNICIPALS SA., empresa municipal dependent de l'Ajuntament de Reus, s'organitza en divisions operatives en funció dels diferents serveis a prestar. Aquestes divisions coincideixen amb les anteriors empreses fusionades, de manera que cadascuna gaudeix de suficient autonomia, es gestiona amb comptes d'explotació propis i mantenen els serveis i estàndards de qualitat, tot conservant la marca comercial que ja hi havia consolidada.

REUS SERVEIS MUNICIPALS S.A. divisió AIGÜES (en endavant Aigües de Reus), té el domicili fiscal a la Pl. del Mercadal, 1 de Reus, CP 43201, i oficina comercial i postal a la Pl. de les Aigües núm. 1, proveïda del CIF A-43673839, inscrita al Registre Mercantil de Tarragona al tom 1754, llibre 0 de la secció 8, foli 9, full T-24070, i adreça a Internet (perfil de contractant): www.aiguesdereus.cat; el capital social de la qual pertany íntegrament a l'Administració Local, l'Ajuntament de Reus.

Les necessitats administratives que cal satisfer mitjançant el contracte són les que consten en aquest plec i que regeixen la realització de la prestació i que els mitjans interns no permeten atendre segons s'ha deixat acreditat en l'informe de necessitats que ha donat origen a aquesta licitació.

Tercera. Dades econòmiques del contracte i existència de crèdit

3.1 El sistema per a la determinació del preu del contracte és el que s'indica en l'**apartat B.1 del quadre de característiques**.

3.2 El valor estimat del contracte i el mètode aplicat per al seu càlcul són els que s'assenyalen en l'**apartat B.2 del quadre de característiques**.

3.3 El pressupost base de licitació és el que s'assenyala en l'**apartat B.3 del quadre de característiques**. Aquest és el límit màxim de despesa (IVA exempt) que, en virtut d'aquest contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació, i constitueix el preu màxim que pot oferir l'empresa que concorri a la licitació d'aquest contracte.

3.4 El preu del contracte és el d'adjudicació. En el preu es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol tipus que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin com a conseqüència de les obligacions establertes en aquest plec que s'han de complir durant l'execució del contracte.

3.5 La partida pressupostària a la qual s'imputa aquest crèdit és la que s'esmenta en **l'apartat C del quadre de característiques**.

Quarta. Termini de durada del contracte

4.1. El termini de durada del contracte és el que s'estableix en **l'apartat D del quadre de característiques**. El termini total i els terminis parcials són els que es fixen en el programa de treball que s'aprovi, si s'escau. Tots aquests terminis comencen a comptar des del dia que s'estipuli en el contracte.

4.2. El contracte es podrà prorrogar si així s'ha previst en **l'apartat D del quadre de característiques**. En aquest cas, la pròrroga s'acordarà per l'òrgan de contractació i serà obligatòria per a l'empresa contractista, sempre que el preavís faci amb almenys, dos mesos d'antelació a l'acabament del termini de durada del contracte. La pròrroga no es produirà, en cap cas, per acord tàcit de les parts.

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

Cinquena. Règim jurídic del contracte

5.1 Respecte a la subjecció de l'activitat contractual D'AIGÜES DE REUS al Reial Decret-Llei 3/2020, de 4 de febrer, de mesures urgents pel que s'incorporen a l'ordenament jurídic espanyol diverses directives de la Unió Europea en l'àmbit de la contractació pública en determinats sectors; d'assegurances privades; de plans i fons de pensions; de l'àmbit tributari i de litigis fiscals (d'ara endavant RDL 3/2020) aquesta queda assegurada per l'article 5, que especifica les entitats i per l'article 8 que especifica les activitats subjectes a aquest RDL 3/2020.

L'article 1 del RDL 3/2020 estableix que el Llibre primer de la normativa, té com objecte la regulació del procediment d'adjudicació dels contractes d'obres, de subministrament i de serveis, quan contractin les

entitats públiques i privades a las que es refereix l'article 5, en l'àmbit d'una o més activitats contingudes en els articles 8 a 14, sempre que el seu valor estimat sigui igual o superior a:

- a) 1.000.000 d'euros en els contractes de serveis socials i altres serveis específics enumerats a l'annex I.
- b) 431.000 d'euros en els contractes de subministrament i de serveis diferents dels referits a la lletra anterior, així com en els concursos de projectes.
- c) 5.382.000 d'euros en els contractes d'obres

La DA 8 de la LCSP estableix que els contractes exclosos de l'aplicació de la legislació vigent sobre procediments de contractació en els sectors de l'aigua, l'energia, els transports i els serveis postals que subscriuguin en els sectors de l'aigua, l'energia, els transports i els serveis postals les entitats del sector públic que no tinguin el caràcter d'administracions públiques, es regeixen per les disposicions pertinents de la LCSP, sense que els siguin aplicables, en cap cas, les normes que aquesta estableix exclusivament per als contractes subjectes a regulació harmonitzada.

L'adjudicació dels contractes que subscriuguin les entitats a què es refereix l'apartat anterior que no tinguin per objecte alguna de les activitats enumerades en l'àmbit d'aplicació objectiva de la legislació vigent sobre procediments de contractació en els sectors de l'aigua, l'energia, els transports i els serveis postals, es regeixen pel que estableix aquesta Llei, en els termes que aquesta disposa.

Amb aquests antecedents descrits i, vist l'objecte del contracte, és d'aplicació, el Títol I del Llibre Tercer de la LCSP, sotmetent respecte els seus efectes i extinció, a les normes de Dret privat.

5.2 D'acord amb l'article 16 i l'article 26.b) de la LCSP, el contracte al que es refereix aquest plec de clàusules administratives particulars és un contracte de subministrament de naturalesa privada, al ser Aigües de Reus un poder adjudicador que no reuneix la condició d'Administració Pública.

5.3 El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes, dels altres documents contractuals que en formen part i també de les instruccions o altres normes que resultin d'aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximeix l'empresa adjudicatària de l'obligació de complir-les.

5.4 El contracte estarà format pels plecs administratius i tècnics i per l'oferta vinculant de l'adjudicatari. En cas de contradiccions entre aquesta documentació, prevaldrà el criteri més exigent, ja sigui tècnic o econòmic.

Sisena. Admissió de variants

S'admetran variants quan així consti en l'**apartat E del quadre de característiques**, amb els requisits mínims, en les modalitats i amb les característiques que s'hi preveuen.

Setena. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

Plec de Clàusules Administratives i Tècniques Particulars que ha de regir la licitació per a la reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de l'EDAR del Polígon Industrial de Constantí, mitjançant procediment negociat a proveïdor (AT23270)

La forma de tramitació de l'expedient i el procediment d'adjudicació del contracte són els establerts en l'apartat F del quadre de característiques.

Vuitena. Mitjans de comunicació electrònics

8.1. Les notificacions derivades de l'expedient de contractació s'efectuaran per mitjans electrònics.

En aquest cas es realitzaran mitjançant un sistema que garanteix la posada a disposició i l'accés al seu contingut a través del servei de notificacions electròniques e-NOTUM del Consorci de l'Administració Oberta de Catalunya (AOC), o similar.

El sistema enviarà un correu electrònic a l'adreça electrònica que a tal efecte s'indiqui, en el qual s'informarà del dipòsit de la notificació. També es podrà enviar un SMS, en cas que s'hagi facilitat un número de telèfon mòbil.

L'accés a les notificacions electròniques serà efectuat pel representant legal o les persones autoritzades en l'apartat de notificacions de la pàgina web de la Seu electrònica.

Les notificacions electròniques s'entendran rebutjades a tots els efectes si, un cop s'ha acreditat la seva posada a disposició, han transcorregut 10 dies naturals sense que s'hagi accedit al seu contingut.

L'ús de mitjans electrònics en aquest procediment seguirà les instruccions accessibles al Perfil de Contractant.

Novena. Aptitud per contractar

9.1. La única empresa possible adjudicatària del present contracte caldrà que **estigui facultada per participar** en aquesta licitació i subscriure el contracte corresponent, sempre i quan reuneixi les condicions següents:

- Tenir personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que preveu l'article 65 de la LCSP;
- No estar incurses en alguna de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides en l'article 71 de la LCSP, la qual cosa poden acreditar per qualsevol dels mitjans establerts en l'article 85 de la LCSP;
- Acreditar la solvència requerida, en els termes establerts en la disposició desena d'aquest plec
- Tenir l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme la prestació que constitueixi l'objecte del contracte; i
- A més, quan, per així determinar-ho la normativa aplicable, se li requereixin a l'empresa determinats requisits relatius a la seva organització, destinació dels seus beneficis, sistema de finançament o altres per poder participar en el procediment d'adjudicació,

Així mateix, les prestacions objecte d'aquest contracte han d'estar compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals.

Les circumstàncies relatives a la capacitat, solvència i absència de prohibicions de contractar han de concórrer en la data final de presentació d'ofertes i subsistir en el moment de perfecció del contracte.

9.2 La capacitat d'obrar, al tractar-se d'una empresa espanyola, s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita en el Registre Mercantil, quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'acredita mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial. Aquesta capacitat s'acreditarà amb la presentació del NIF de l'empresa.

9.3 També poden participar en aquesta licitació les unions d'empreses que es constitueixin temporalment a aquest efecte (UTE), sense que sigui necessària formalitzar-les en escriptura pública fins que no se'ls hagi adjudicat el contracte. Aquestes empreses queden obligades solidàriament davant l'ens contractant i han de nomenar una persona representant o apoderada única amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció, sense perjudici que les empreses atorguin poders mancomunats per a cobraments i pagaments d'una quantia significativa.

9.4 La durada de la UTE ha de coincidir, almenys, amb la del contracte fins a la seva extinció.

9.5 Les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte o hagin assessorat a l'òrgan de contractació durant la preparació del procediment de contractació, poden participar en la licitació sempre que es garanteixi que la seva participació no falseja la competència.

Desena. Solvència de la única empresa licitadora

10.1 Per participar en la licitació, la licitadora ha de complir les condicions de solvència econòmica i financera i tècnica o professional que es detallen a l'**apartat G.2 i G.3 del quadre de característiques**. Tanmateix d'acord amb l'article 159.6.b) s'eximeix als licitadors d'acreditar documentalment la solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

II. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ, L'ADJUDICACIÓ I LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

Onzena. Presentació de documentació i de proposicions

11.1 L'empresa licitadora ha de presentar la documentació que conformi la seva oferta en un únic sobre electrònic, en el termini màxim que s'assenyala en l'anunci de licitació, mitjançant l'eina de Sobre Digital accessible a l'adreça web següent:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/RSM

Un cop accedeixi a través d'aquest enllaç a l'eina web de sobre Digital, l'empresa licitadora haurà d'omplir un formulari per donar-se d'alta a l'eina i a continuació, rebrà un missatge, al/s correu/s electrònic/s indicat/s en aquest formulari d'alta, d'activació de l'oferta.

L'adreça electrònica que l'empresa licitadora indiqui en el formulari d'inscripció de l'eina de Sobre Digital, que serà la utilitzada per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, ha de ser la mateixa que les que designin en el seu Document de declaració responsable (ANNEX núm. 1) per participar en la licitació per a rebre els avisos de notificacions i comunicacions.

L'empresa licitadora **HA DE CONSERVAR EL CORREU ELECTRÒNIC D'ACTIVACIÓ DE L'OFERTA**, atès que l'enllaç que es conté en el missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposarà per presentar les seves ofertes a través de l'eina de Sobre Digital.

A través d'aquest enllaç tramés, accedint a l'espai web de presentació d'ofertes, l'empresa licitadora haurà de preparar tota la documentació requerida i adjuntar-la en format electrònic en el sobre corresponent. L'empresa licitadora pot preparar i enviar aquesta documentació de forma esglaonada, abans de fer la presentació de l'oferta.

11.2 Per poder iniciar la tramesa de la documentació, l'eina requerirà a l'empresa licitadora que introdueixi una paraula clau per a cada sobre amb documentació xifrada que formi part de la licitació (pel sobre A no es requereix paraula clau, atès que la documentació no està xifrada). Amb aquesta paraula clau es xifrarà, en el moment de l'enviament de les ofertes, la documentació. Així mateix, el desxifrat dels documents de les ofertes es realitza mitjançant la mateixa paraula clau, la qual han de custodiar les empreses licitadores. Cal tenir en compte la importància de custodiar correctament aquesta clau, ja que només les empreses licitadores les tenen (l'eina de Sobre Digital no guarda, ni recorda, les contrasenyes introduïdes) i són imprescindibles per al desxifrat de les ofertes i, per tant, per l'accés al seu contingut.

Una vegada complimentada tota la documentació de l'oferta i adjuntats els documents que la conformen, es farà la presentació pròpiament dita de l'oferta. A partir del moment en què l'oferta s'hagi presentat, ja no es podrà modificar la documentació tramesa. No obstant això, en cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, l'òrgan de contractació pot ampliar el termini de presentació de les mateixes el temps que es consideri imprescindible, modificant el termini de presentació d'ofertes; publicant a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública l'esmena

corresponent; i, addicionalment, comunicant el canvi de data de termini de presentació de les proposicions i nova data d'obertura del sobre, a l'empresa que hagués activat oferta.

Opcionalment la licitadora té la possibilitat d'efectuar l'enviament de l'oferta mitjançant l'eina de sobre Digital en dues fases, d'acord amb allò que disposa l'apartat 1.h) de la Disposició addicional setzena de la LCSP, transmetent primer l'empremta electrònica de la documentació de l'oferta, dins del termini de presentació d'ofertes, amb la recepció de la qual es considerarà efectuada la seva presentació a tots els efectes i després fent l'enviament de la documentació de l'oferta pròpiament dita, en un termini màxim de 24 hores. En cas de no efectuar-se aquesta segona remissió en el termini de 24 hores, es considerarà que l'oferta ha estat retirada.

En el cas que no es tingui temps per poder enviar tota la documentació necessària, l'empresa té la possibilitat d'enviar només les empremtes digitals dels documents que vol presentar i després demanar un període de 24 hores per enviar la documentació informada.

Es considera que l'empresa vol enviar aquells documents més endavant si en el moment de clicar el botó "Tancar oferta" hi ha documents seleccionats, és a dir, no enviats al seu espai de l'eina de presentació però carregats al seu navegador. Conseqüentment per utilitzar aquesta opció de "presentar l'oferta" en el termini de 24 hores després de finalitzat el termini de presentació d'oferta, només es podrà realitzar si en termini s'executa l'acció "tancar l'oferta".

Si es fa ús d'aquesta possibilitat, cal tenir en compte que la documentació tramesa en aquesta segona fase ha de coincidir totalment amb aquella respecte de la que s'ha enviat l'empremta digital prèviament, de manera que no es pot produir cap modificació dels fitxers electrònics que configuren la documentació de l'oferta. En aquest sentit, cal assenyalar la importància de no manipular aquests arxius (ni, per exemple, fer-ne còpies, encara que siguin de contingut idèntic) per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència de documents en les ofertes trameses en dues fases.

Tant si es "tanca l'oferta" després del termini de presentació d'ofertes, com si encara que es tanca en termini no es fa la presentació de l'oferta passat el termini de 24 hores, es considerarà presentada fora de termini i per tant l'oferta serà rebutjada.

Aigües de Reus demanarà, mitjançant el correu electrònic assenyalat en el formulari d'inscripció a l'oferta de l'eina de Sobre Digital, a l'empresa licitadora que introdueixi la paraula clau 24 hores després de finalitzat el termini de presentació d'ofertes a través de l'eina web de Sobre Digital i, en tot cas, l'han d'introduir dins del termini establert abans de l'obertura del primer sobre xifrat.

Quan l'empresa licitadora introdueixi les paraules clau s'iniciarà el procés de desxifrat de la documentació, la qual es trobarà guardada en un espai virtual segur que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, en el seu cas, de l'obertura del sobre.

EN CAS QUE L'EMPRESA LICITADORA NO INTRODUEIXI LA PARAULA CLAU, NO ES PODRÀ ACCEDIR AL CONTINGUT DEL SOBRE XIFRAT. Atès que la presentació d'ofertes a través de l'eina de Sobre Digital es basa en el xifratge de la documentació i aquest requereix necessàriament la introducció per part de l'empresa licitadora de la/les paraula/es clau, que només la licitadora custodia durant tot el procés, per poder accedir al contingut xifrat del sobre, **NO ES PODRÀ EFECTUAR LA VALORACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ** si no s'ha introduït per part de l'empresa de la paraula clau que permeti el desxifrat de la documentació.

11.3 Les proposicions presentades fora de termini no seran admeses sota cap concepte.

11.4 Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu, ja que en cap cas es podran obrir els documents afectats per un virus amb les eines corporatives d'Aigües de Reus. Així, és obligació de les empreses contractistes analitzar els documents amb un antivirus i, en cas d'arribar documents de les seves ofertes amb virus, serà responsabilitat d'elles que Aigües de Reus no pugui accedir al contingut d'aquests.

En cas que algun document presentat per l'empresa licitadora estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, la unitat tècnica assessora de l'òrgan de contractació valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquesta empresa en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir al contingut d'algun dels documents de l'oferta. En cas de tractar-se de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, la mesa podrà acordar l'exclusió de l'empresa. En cas que el virus informàtic esborri, malmeti, deteriori, alteri, suprimeixi o faci inaccessible dades informàtiques, programes informàtics o documents electrònics, per causes imputables a l'empresa licitadora, es podran reclamar indemnitzacions per danys i perjudicis, sense perjudici de les possibles accions penals, segons allò que preveu l'article 264 de la Llei Orgànica 10/1995, de 23 de novembre, del codi penal.

L'empresa licitadora podrà presentar una còpia de seguretat dels mateixos documents, amb les mateixes empremtes digitals, que els aportats en l'oferta mitjançant l'eina de Sobre Digital, en suport físic electrònic, que serà sol·licitada a les empreses licitadores en cas de necessitat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos o que sorgeixin problemes a l'utilitzar l'eina que no permetin l'obertura del sobre, d'acord amb la previsió introduïda a l'apartat i) de la disposició addicional setzena de la LCSP.

En aquest sentit, cal recordar la importància de no manipular aquests arxius per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, de conformitat amb l'apartat 1.i de la disposició addicional setzena de la LCSP, i dels tramesos en l'oferta, a través de l'eina de Sobre Digital. Així mateix, cal tenir en compte que aquesta còpia no podrà ser emprada en el cas d'haver enviat documents amb virus a través de l'eina de Sobre Digital, atesa la impossibilitat tècnica en aquests casos de poder fer la comparació de les empremtes electròniques i, per tant, de poder garantir la no modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

11.5 L'eina de Sobre Digital no permet la presentació d'arxius de mida superior a 25 Mb. Per aquest motiu, els arxius de les ofertes d'aquesta mida s'han de comprimir o fragmentar en diverses parts. La partició s'ha de realitzar manualment (sense utilitzar eines del tipus winzip o winrar de partició automàtica) i sense incorporar cap tipus de contrasenya. Els arxius resultants de la partició s'incorporen en l'apartat d'altra documentació numerats (part 1 de 2, part 2 de 2).

11.6 Les especificacions tècniques necessàries per a la presentació electrònica d'ofertes estan disponibles a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de serveis de contractació pública: https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml?set-locale=ca_ES

11.7 D'acord amb l'article 23 del RGLCAP, les empreses estrangeres han de presentar la documentació traduïda de forma oficial al català i/o al castellà.

11.8 Les persones interessades en el procediment de licitació també poden dirigir-se a l'òrgan de contractació per sol·licitar aclariments del que estableixen els plecs o la resta de documentació, a través de l'apartat de preguntes i respostes del tauler d'avisos de l'espai virtual de la licitació. Aquestes preguntes i respostes seran públiques i accessibles a través del tauler esmentat, residenciat en el perfil de contractant de l'òrgan: https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/RSM

El termini màxim d'acceptació de les preguntes serà de 7 dies naturals abans de finalitzar el termini de lliurament de les ofertes i les respostes es penjaran com a màxim fins a 3 dies naturals abans de la finalització del termini de presentació d'ofertes.

11.9 Les proposicions són secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per part de l'empresa licitadora del contingut del present plec, així com del plec de prescripcions tècniques, així com l'autorització a la mesa i a l'òrgan de contractació per consultar les dades que recullen el Registre Electrònic d'Empreses Llicitadores de la Generalitat de Catalunya o el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, o les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea.

11.10 L'empresa licitadora no pot presentar més d'una proposició. La infracció d'aquestes normes dona lloc a la no-admissió de cap de les propostes que hagi subscrit.

11.11 Per donar compliment a l'apartat 1.j de la Disposició adicional setzena de la LCSP, es dona coneixement a les empreses que els formats de documents electrònics admissibles són els següents:

*doc, *pdf, *txt, *ppt, *lct, *dwg, *ctb, *xml, *zip, *rar, *xls, *jpg, *jpeg, *png, *tiff, *tif, *docx, *xlsx, *pptx

11.12 Contingut del sobre

SOBRE ÚNIC

Caldrà presentar els documents següents:

A.1 Declaració responsable. Les empreses licitadores han de presentar la Declaració responsable, segons el model que s'adjunta al present plec com a ANNEX 1, en format PDF i signada electrònicament.

A.2. Declaració responsable de solvència tècnica i professional. Es relacionaran els principals serveis realitzats i relacionats amb l'objecte de la present licitació, segons el model que s'adjunta al present plec com a ANNEX 2, en format PDF i signada electrònicament.

A.3 Proposta econòmica. Les empreses licitadores han de presentar la seva oferta econòmica, segons el model que s'adjunta al present plec com ANNEX 3, en format PDF i signada electrònicament.

L'oferta es valorarà amb criteris objectius d'acord amb el que estableix aquest plec. Per poder ser valorada, l'oferta ha d'anar degudament emplenada i signada per la persona que ostenti poders corresponents.

Dotzena. Mesa de contractació

Per a la present licitació, no es constituirà Mesa de contractació. Serà l'òrgan de contractació qui determinarà la millor oferta amb la col·laboració de la Unitat Tècnica del Responsable del contracte que l'assistirà en la valoració de les ofertes mitjançant dispositius informàtics, d'acord amb l'article 159.6 d) de la LCSP.

Tretzena. Comitè d'experts

No procedeix.

Catorzena. Determinació de la millor oferta

14.1 Criteris d'adjudicació del contracte

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta s'ha d'atendre als criteris d'adjudicació establerts en **l'apartat H del quadre de característiques**.

14.2 Pràctica de la valoració de les ofertes

La valoració de les ofertes es podrà efectuar automàticament mitjançant dispositius informàtics, o amb la col·laboració d'una unitat tècnica que auxiliï l'òrgan de contractació.

Es garantirà, mitjançant un dispositiu electrònic, que les proposicions no s'obren fins que no hagi finalitzat el termini per presentar-les, de manera que no serà necessari celebrar cap acte públic per obrir-les.

Les ofertes presentades i la documentació relativa a la seva valoració serà accessible de manera oberta per mitjans informàtics sense cap restricció des del moment en què es notifiqui l'adjudicació del contracte.

14.3 Ofertes amb valors anormals o desproporcionats

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts en **l'apartat I del quadre de característiques**.

L'òrgan de contractació rebutjarà les ofertes incurses en presumpció d'anormalitat si es basen en hipòtesis o pràctiques inadequades des d'una perspectiva tècnica, econòmica o jurídica. Així mateix, rebutjarà les ofertes si comprova que són anormalment baixes perquè vulneren la normativa sobre subcontractació o no compleixen les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, nacional o internacional, inclòs l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents, en aplicació del que estableix l'article 201 de la LCSP.

Quinzena. Classificació de les ofertes i requeriment de documentació previ a l'adjudicació

15.1 Un cop finalitzat el termini de presentació d'ofertes, la unitat tècnica assessora de l'òrgan de contractació procedirà a:

- a) En acte privat d'obertura del sobre únic, a la verificació de la documentació administrativa i tècnica presentada per cada empresa licitadora, i seguidament es procedirà a la lectura de les propostes econòmiques. En cas que així es consideri necessari, es podrà sol·licitar informe tècnic als serveis tècnics de l'òrgan de contractació.

- b) En acte privat, es qualificaran les ofertes presentades i es classificaran de major a menor puntuació, en base als criteris d'adjudicació assenyalats en **l'apartat H del quadre de característiques**.
- c) Elevarà proposta d'adjudicació a l'òrgan de contractació, favor de la proposta amb millor puntuació.

15.2 Un cop acceptada la proposta per l'òrgan de contractació, els serveis corresponents requeriran a l'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta per a què, dins del termini de **set (7) dies hàbils** a comptar des del següent a aquell en què hagués rebut el requeriment, presenti la documentació justificativa a què es fa esment a continuació:

- a) Qualsevol altra documentació, acreditació o informació que l'òrgan de contractació cregui necessari per acreditar la capacitat de contractació, solvència administrativa, econòmica i tècnica del licitador proposat com adjudicatari, així com els mitjans adscrits i la habilitació professional.

Tota aquella informació relativa a la documentació sol·licitada del present apartat que pugui està continguda en el **RELI o ROLECE**, quedarà acreditada per mitjà d'aquest medi sempre i quan el licitador especifiqui aquesta circumstància.

L'òrgan de contractació podrà sol·licitar qualsevol altre documentació descrita al present apart, encara que aquesta hagi quedat acreditada amb la classificació empresarial o el RELI i/o ROLECE.

Cas de no presentar-se la documentació sol·licitada en el termini previst, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, se li exigirà l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, i es procedirà en els termes assenyalats a l'article 150 de la LCSP.

Un cop aportada per l'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta la documentació requerida, aquesta es qualificarà. Si s'observa que en la documentació presentada hi ha defectes o errors de caràcter esmenable, es comunicarà a les empreses afectades perquè els corregeixin o esmenin en el termini màxim de 3 dies hàbils.

En el cas que no es complimenti adequadament el requeriment de documentació en el termini assenyalat, o bé en el termini per esmenar que es doni, s'entendrà que l'empresa licitadora ha retirat la seva oferta i es procedirà a requerir la mateixa documentació a l'empresa licitadora següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes. Aquest fet comporta l'exigència de l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia provisional que, en el seu cas, s'hagués constituït i, a més, pot donar lloc a declarar a l'empresa en prohibició de contractar per la causa prevista en l'article 71.2.a de la LCSP.

Així mateix, l'eventual falsedat en allò declarat per les empreses licitadores en el RELI o en altres declaracions pot donar lloc a la causa de prohibició de contractar amb el sector públic prevista en l'article 71.1.e de la LCSP.

Setzena. Garantia definitiva

No es requereix d'acord amb allò establert a l'article 159.6 de la LCSP.

Dissetena. Decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i desistiment

17.1. L'òrgan de contractació podrà decidir no adjudicar o subscriure el contracte, per raons d'interès públic degudament justificades i amb la corresponent notificació a l'empresa licitadora, abans de la formalització del contracte.

També podrà desistir del procediment, abans de la formalització del contracte, notificant-ho a l'empresa licitadora, quan aprecii una infracció no esmenable de les normes de preparació del contracte o de les reguladores del procediment d'adjudicació.

17.2. La decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i el desistiment del procediment d'adjudicació es publicarà en el perfil de contractant.

Divuitena. Adjudicació del contracte

18.1 Un cop presentada la documentació a què fa referència la clàusula quinzena, l'òrgan de contractació acordarà l'adjudicació del contracte a l'empresa o les empreses proposades com a adjudicatàries, dins del termini de cinc dies hàbils següents a la recepció de dita documentació.

La licitació no es declararà deserta si hi ha alguna proposició que sigui admissible d'acord amb els criteris que figuren en aquest plec. La declaració, en el seu cas, que aquest procediment ha quedat desert es publicarà en el perfil de contractant.

18.2 La resolució d'adjudicació del contracte es notificarà a l'empresa licitadora i es publicarà en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació dins del termini de 15 dies, indicant el termini en què s'haurà de procedir a la formalització del contracte.

Dinovena. Formalització i perfecció del contracte

19.1. El contracte es formalitzarà en document privat, mitjançant signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica.

19.2 La formalització del contracte s'efectuarà en el termini màxim de quinze dies hàbils següents a aquell en què es rebí la notificació de l'adjudicació a les empreses licitadores a què es refereix la clàusula anterior.

19.3 Si el contracte no es formalitza en el termini indicat en l'apartat anterior per causes imputables a l'empresa adjudicatària, se li exigirà l'import del 3 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. A més, aquest fet pot donar lloc a declarar a l'empresa en prohibició de contractar, d'acord amb l'article 71.2 b de la LCSP.

Si el contracte no es formalitza en el termini indicat per causes imputables a l'ens contractant, s'haurà d'indemnitzar a l'empresa adjudicatària pels danys i perjudicis que la demora li pugui ocasionar.

19.4 El contingut del contracte serà el que estableixen els articles 35 de la LCSP i 71 del RGLCAP i no inclourà cap clàusula que impliqui alteració dels termes de l'adjudicació.

19.5 El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització i aquesta serà requisit imprescindible per poder iniciar-ne l'execució.

III. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Vintena. Condicions especials d'execució

Les condicions especials en relació amb l'execució, d'obligat compliment per part de l'empresa o les empreses contractistes i, si escau, per l'empresa o les empreses subcontractistes, són les que s'estableixen en **l'apartat M del quadre de característiques**.

Vint-i-unena. Execució i supervisió dels serveis

El contracte s'executarà amb subjecció al que estableixin les seves clàusules i els plecs i conforme amb les instruccions que en la seva interpretació doni a l'empresa o empreses contractistes la persona responsable del contracte a la qual es refereix la clàusula vint-i-quatrena d'aquest plec.

Vint-i-dosena. Programa de treball

L'empresa o empreses contractistes estaran obligades a presentar un programa de treball que haurà d'aprovar l'òrgan de contractació quan així es determini en **l'apartat S del quadre de característiques**.

Vint-i-tresena. Compliment de terminis i correcta execució del contracte

23.1 L'empresa contractista està obligada a complir el termini total d'execució del contracte i els terminis parcials fixats, si s'escau, en el programa de treball.

23.2 Si l'empresa contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis total o parcials, per causes que li siguin imputables, l'ens contractant, Aigües de Reus, podrà optar, ateses les

circumstàncies del cas, per la resolució del contracte amb pèrdua de la garantia o per la imposició de les penalitats, en la forma i condicions establertes en **l'apartat T del quadre de característiques**.

L'ens contractant, Aigües de Reus, tindrà la mateixa facultat si l'empresa contractista incompleix parcialment, per causes que li siguin imputables, l'execució de les prestacions definides en el contracte.

Si el retard respecte al compliment dels terminis fos produït per motius no imputables a l'empresa contractista i aquesta ofereix complir si se li amplia el termini inicial d'execució, se li concedirà un termini, almenys, igual al temps perdut, a menys que el contractista en demani un altre de més curt.

En tot cas, la constitució en demora de l'empresa contractista no requerirà intimació prèvia per part de l'ens contractant, Aigües de Reus.

23.3 En cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o d'incompliment dels compromisos assumits per l'empresa o les empreses contractistes o de les condicions especials d'execució establertes en **l'apartat M del quadre de característiques**, es podrà acordar la imposició de les penalitats establertes en **l'apartat T del quadre de característiques**.

23.4 Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es puguin deduir dels pagaments esmentats.

Vint-i-quatrena. Persona responsable del contracte

Amb independència de la unitat encarregada del seguiment i l'execució ordinària del contracte, es designarà una persona responsable del contracte que exercirà les funcions següents:

- a) Supervisar l'execució del contracte i prendre les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació, sempre dins de les facultats que li atorgui l'òrgan de contractació.
- b) Adoptar la proposta sobre la imposició de penalitats.
- c) Emetre un informe on determini si el retard en l'execució és produït per motius imputables al contractista.

Les instruccions donades per la persona responsable del contracte configuren les obligacions d'execució del contracte juntament amb les seves clàusules i els plecs.

La persona responsable del present contracte serà la que es determini en **l'apartat F del quadre de característiques**.

Vint-i-cinquena. Resolució d'incidències

Les incidències que puguin sorgir entre l'ens contractant, Aigües de Reus, i l'empresa contractista en l'execució del contracte, per diferències en la interpretació del que s'ha convingut o bé per la necessitat de modificar les condicions contractuals, es tramitaran mitjançant el següent procediment:

1. Proposta de l'ens contractant, Aigües de Reus, o petició del contractista.
2. Audiència del contractista e informe del servei competent a evacuar en ambdós casos en un termini de cinc dies hàbils.
3. Informe, en el seu cas, de l'Assessoria Jurídica i de la Intervenció, a evacuar en el mateix termini anterior.
4. Resolució motivada de l'òrgan que hagi celebrat el contracte i subsegüent notificació al contractista

Llevat que motius d'interès públic ho justifiquin o la naturalesa de les incidències ho requereixi, la seva tramitació no determinarà la paralització del contracte.

Vint-i-sisena. Resolució de dubtes tècnics interpretatius

Per a la resolució de dubtes tècnics interpretatius que puguin sorgir durant l'execució del contracte es pot sol·licitar un informe tècnic extern a l'ens contractant, Aigües de Reus i no vinculant. Les despeses que es puguin originar com a conseqüència d'informes tècnics específics interpretatius s'imputaran al contractista.

IV. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

Vint-i-setena. Abonaments a l'empresa contractista

27.1 L'import dels serveis prestats s'haurà d'acreditar i abonar de conformitat amb el plec que regeix la licitació, per mitjà dels documents que acreditin la realització total o parcial, si s'escau, del contracte.

L'adjudicatari expedirà factura en base als serveis mensuals realitzats, amb l'especificació detallada dels mateixos. A aquest import s'afegirà l'IVA que legalment correspongui en cada moment

27.2. Les factures seran verificades i conformades per Aigües de Reus, divisió de REUS SERVEIS MUNICIPALS SA dins d'un termini màxim de 30 dies naturals i s'abonaran prèvia conformitat del departament a qui correspongui el control d'aquest servei i la seva facturació, dins del termini marcat a l'article 4.2 de la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la que s'estableixen mesures de lluita contra la

morositat en les operacions comercials, en la seva actual redacció aprovada per Llei 11/2013, de 26 de juliol, de mesures de suport a l'emprenedor i d'estímul del creixement i de la creació d'ocupació, i en qualsevol cas dins del termini màxim de 60 dies a comptar des de la data de la seva presentació a les dependències corresponents de Aigües de Reus, divisió de REUS SERVEIS MUNICIPALS SA, mitjançant transferència al compte corrent bancari que s'indiqui al document.

En el supòsit de disconformitat per part d'Aigües de Reus amb el contingut de la factura, per no ajustar-se a les condicions establertes al contracte, es procedirà per l'adjudicatari a esmenar les deficiències observades, termini que no es computarà a efectes de procedir a l'abonament de la factura.

Vint-i-vuitena. Responsabilitat de l'empresa contractista

L'empresa contractista és responsable de la qualitat tècnica dels treballs que dugui a terme i de les prestacions i serveis realitzats, així com també de les conseqüències que es dedueixin per a Aigües de Reus o per a terceres persones de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.

L'empresa contractista executa el contracte al seu risc i ventura i està obligada a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a terceres persones com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte, excepte en el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de d'Aigües de Reus.

Vint-i-novena. Altres obligacions de l'empresa contractista

El contractista s'obliga a adequar la seva activitat, en el marc de la seva relació contractual amb AIGÜES DE REUS, als principis ètics i a les regles de conducta que permetin assegurar el compliment dels principis d'igualtat, d'imparcialitat i d'integritat, d'objectivitat i de transparència.

En particular, s'obliga a:

- a) L'empresa contractista està obligada en l'execució del contracte al compliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP.
- b) També està obligada a complir les disposicions vigents en matèria d'integració social de persones amb discapacitat i fiscals. L'acreditació de complir amb les mesures establertes al Reial Decret Legislatiu 1/2013, de 29 de novembre es podrà dur a terme mitjançant una declaració responsable especificant les mesures aplicades. En aquesta declaració responsable s'hi ha d'incloure una referència expressa al compliment de les condicions de treball previstes en el conveni col·lectiu aplicable. En aquest sentit, els licitadors han d'indicar quin és aquest conveni

col·lectiu. Addicionalment a la declaració responsable, l'acreditació d'haver contractat persones amb discapacitat haurà efectuar-se mitjançant la presentació dels respectius contractes de treball abans de l'emissió de la última certificació .

- c) L'empresa contractista s'obliga a complir les condicions salarials dels treballadors de conformitat amb el conveni col·lectiu sectorial aplicable. L'acreditació es durà a terme mitjançant una relació nominal del treballador o treballadors contractats, una còpia de l'alta a la Seguretat Social i del contracte de treball, i una còpia dels models TC1 i TC2.
- d) L'empresa contractista s'obliga a aplicar en executar les prestacions pròpies del servei, les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones. L'acreditació es dura a terme mitjançant una declaració responsable en la qual manifestin que, en el cas d'empreses de més de 50 treballadors, compleixen el requisit de tenir i aplicar un pla d'igualtat, segons estableix l'article 45.2 de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes. Addicionalment a la declaració responsable, caldrà que abans de la última certificació, acreditin que s'ha aplicat correctament els requisits d'igualtat entre dones i homes durant l'execució del present contracte, mitjançant la documentació que cregui suficient, la qual serà valorada per Aigües de Reus.
- e) L'empresa contractista s'obliga al tot el que estableix la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés amb ocasió del contracte, i al que estableix el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE, així com al RDL 14/2019, de 31 d'octubre. En aquest sentit, i d'acord a la normativa vigent, s'informa de les dades que es cediran i la seva finalitat:
 - Dades personals òrgan de contractació i responsable del contracte (Nom, DNI, càrrec): gestió expedient de contractació.
- f) No utilitzar informació confidencial, coneguda mitjançant el contracte, per obtenir, directament o indirectament, un avantatge o benefici econòmic en interès propi.
- g) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions contractades, d'acord a la Llei 19/2014, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.
- h) Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui

sol·licitada per a aquestes finalitats, d'acord a la Llei 19/2014, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

- i) Denunciar els actes dels quals tingui coneixement i que puguin comportar una infracció de les obligacions contingudes en aquesta clàusula.

Trentena. Modificació del contracte

30.1 Els contractes subscrits pels òrgans de contractació només es poden modificar durant la seva vigència quan es doni algun dels supòsits següents:

- a) Quan així s'hagi previst en el plec de clàusules administratives particulars, en els termes i les condicions que estableix l'article 204,
- b) Excepcionalment, quan sigui necessari fer una modificació que no estigui prevista en el plec de clàusules administratives particulars, sempre que es compleixin les condicions que estableix l'article 205.

30.2 Modificacions previstes:

Les modificacions previstes, seran les establertes en l'**apartat N del quadre de característiques**.

V. DISPOSICIONS RELATIVES A LA SUCCESSION, CESSIÓ, LA SUBCONTRACTACIÓ I LA REVISIÓ DE PREUS DEL CONTRACTE

Trenta-unena. Successió i Cessió del contracte

31.1 Successió en la persona del contractista:

En el supòsit de fusió d'empreses en què participi la societat contractista, el contracte continuarà vigent amb l'entitat absorbent o amb la resultant de la fusió, que quedarà subrogada en tots els drets i obligacions que en dimanen.

En supòsits d'escissió, aportació o transmissió d'empreses o branques d'activitat, el contracte continuarà amb l'entitat a la qual s'atribueixi el contracte, que quedarà subrogada en els drets i les obligacions que en dimanen, sempre que reuneixi les condicions de capacitat, absència de prohibició de contractar i la solvència exigida en acordar-se l'adjudicació del contracte o que les societats beneficiàries d'aquestes operacions i, en cas de subsistir, la societat de la qual provenguin el patrimoni, empreses o branques segregades, es responsabilitzin solidàriament de l'execució del contracte.

L'empresa contractista ha de comunicar a l'òrgan de contractació la circumstància que s'hagi produït. En cas que l'empresa contractista sigui una UTE, quan tinguin lloc respecte d'alguna o algunes empreses integrants de la unió temporal operacions de fusió, escissió o transmissió de branca d'activitat, continuarà l'execució del contracte amb la unió temporal adjudicatària.

En cas que la societat absorbent, la resultant de la fusió, la beneficiària de l'escissió o l'adquirent de la branca d'activitat, no siguin empreses integrants de la unió temporal, serà necessari que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en prohibició de contractar i que es mantingui la solvència, la capacitat o classificació exigida.

Si el contracte s'atribueix a una entitat diferent, la garantia definitiva es pot renovar o reemplaçar, a criteri de l'entitat atorgant, per una nova garantia que subscrigui la nova entitat, atenent al risc que suposi aquesta última entitat. En tot cas, l'antiga garantia definitiva conserva la seva vigència fins que estigui constituïda la nova garantia.

Si la subrogació no es pot produir perquè l'entitat a la qual s'hauria d'atribuir el contracte no reuneix les condicions de solvència necessàries, el contracte es resoldrà, considerant-se a tots els efectes com un supòsit de resolució per culpa de l'empresa contractista.

31.2 Cessió del contracte:

Si així ho estableix **l'apartat O del quadre de característiques**, els drets i les obligacions que dimanen d'aquest contracte es podran cedir per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte ni que de la cessió no en resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat, quan es compleixin els requisits següents:

- a) L'òrgan de contractació autoritzi, de forma prèvia i expressa, la cessió.
- b) L'empresa cedent tingui executat almenys un 20 per 100 de l'import del contracte. Aquest requisit no s'exigeix si la cessió es produeix trobant-se l'empresa contractista en concurs encara que s'hagi obert la fase de liquidació, o ha posat en coneixement del jutjat competent per a la declaració del concurs que ha iniciat negociacions per arribar a un acord de refinançament, o per obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, en els termes que preveu la legislació concursal.
- c) L'empresa cessionària tingui capacitat per contractar amb l'Administració i ens del sector públic, la solvència exigible en funció de la fase d'execució del contracte, i no estigui incursa en una causa de prohibició de contractar.
- d) La cessió es formalitzi, entre l'empresa adjudicatària i l'empresa cedent, en escriptura pública. No es podrà autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració

substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

L'empresa cessionària quedarà subrogada en tots els drets i les obligacions que correspondrien a l'empresa que cedeix el contracte.

Trenta-dosena. Subcontractació

32.1 L'empresa contractista pot concertar amb altres empreses la realització parcial de la prestació objecte d'aquest contracte, d'acord amb el que es preveu en **l'apartat P del quadre de característiques**.

32.2 L'empresa licitadora ha d'indicar en les seves ofertes la part del contracte que tinguin previst subcontractar, assenyalant el seu import i el nom o el perfil professional, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes a qui vagin a encomanar la seva realització. En aquest cas, la intenció de subscriure subcontractes s'ha d'indicar en la Declaració i s'ha de presentar una Declaració separada per cadascuna de les empreses que es té previst subcontractar.

En el cas que les empreses contractistes vulguin subscriure contractes que no s'ajustin a allò indicat en l'oferta, aquests no es podran subscriure fins que transcorrin vint dies des que s'hagi cursat la notificació a l'òrgan de contractació i s'hagin aportat les justificacions a què es refereix el paràgraf següent, llevat que autoritzés expressament amb anterioritat o que es donés una situació justificada d'emergència o que exigís l'adopció de mesures urgents, excepte si l'Administració notifica dins d'aquest termini la seva oposició.

32.3 L'empresa contractista ha de comunicar per escrit, després de l'adjudicació del contracte i, com a molt tard, quan iniciï la seva execució, a l'òrgan de contractació la intenció de subscriure subcontractes, indicant la part de la prestació que pretén subcontractar i la identitat, les dades de contacte i el representant o representants legals de l'empresa subcontractista, justificant suficientment l'aptitud d'aquesta per executar-la per referència als elements tècnics i humans de què disposa i a la seva experiència, i acreditant que no es troba incursa en prohibició de contractar.

Si l'empresa subcontractista té la classificació adequada per realitzar la part del contracte objecte de la subcontractació, la comunicació d'aquesta circumstància és suficient per acreditar la seva aptitud.

32.4 L'empresa contractista ha de notificar per escrit a l'òrgan de contractació qualsevol modificació que pateixi aquesta informació durant l'execució del contracte, i tota la informació necessària sobre els nous subcontractes.

32.5 La subscripció de subcontractes està sotmesa al compliment dels requisits i circumstàncies regulades en l'article 215 de la LCSP.

32.6 La infracció de les condicions establertes en aquesta clàusula i en l'article 215 de la LCSP per procedir a la subcontractació, així com la falta d'acreditació de l'aptitud de l'empresa subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, té, en funció de la repercussió en l'execució del contracte, les conseqüències següents:

- a) la imposició a l'empresa contractista d'una penalitat de fins a un 50 per cent de l'import del subcontracte.

32.7 Les empreses subcontractistes queden obligades només davant l'empresa contractista principal qui assumirà, per tant, la total responsabilitat de l'execució del contracte front a l'Administració, de conformitat amb aquest plec i amb els termes del contracte, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix la clàusula vint-i-novena d'aquest plec. El coneixement que l'Administració tingui dels contractes subscrits o l'autorització que atorgui no alteren la responsabilitat exclusiva del contractista principal.

Les empreses subcontractistes no tenen acció directa davant de l'Administració contractant per les obligacions concretes amb elles per l'empresa contractista, com a conseqüència de l'execució del contracte principal i dels subcontractes.

32.8 En cap cas l'empresa o les empreses contractistes poden concertar l'execució parcial del contracte amb persones inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic o incurses en alguna de les causes de prohibició de contractar previstes en l'article 71 de la LCSP.

32.9 L'empresa contractista ha d'informar a qui exerceix la representació de les persones treballadores de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.

32.10 Els subcontractes tenen en tot cas naturalesa privada.

32.11 El pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores es regeix pel que disposen els articles 216 i 217 de la LCSP.

Trenta-tresena. Revisió de preus

No procedeix la revisió de preus per aquest contracte, tal i com es preveu a l'**apartat Q del quadre de característiques**.

VI. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

Trenta-quatrena. Recepció i liquidació

La recepció i liquidació del contracte es realitzarà conforme als articles 210.4 i 304 de la LCSP.

Si a causa del seu estat, els béns o serveis no poden ser rebuts s'ha de deixar-ne constància en l'acta de recepció i l'ens contractant ha de donar les instruccions necessàries a l'empresa contractista perquè solucioni l'estat dels béns defectuosos o lliuri béns nous d'acord amb el contracte.

Trenta-cinquena. Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva

35.1 El termini de garantia és l'assenyalat en l'**apartat R del quadre de característiques** i començarà a computar a partir de l'inici dels serveis.

Si durant el termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en els serveis prestats, l'òrgan de contractació té dret a reclamar a l'empresa contractista la reposició dels que siguin inadequats o la seva reparació si és suficient.

Durant aquest termini l'empresa contractista té dret a ser escoltada sobre l'aplicació dels serveis prestats.

35.2 Si els béns o serveis no són aptes per a la seva finalitat, com a conseqüència dels vicis o defectes observats i imputables a l'empresa contractista, i hi ha la presumpció que la reparació o reposició no és suficient, l'òrgan de contractació pot rebutjar els béns i deixar-los a compte de l'empresa contractista, sense que aquesta tingui el dret al pagament dels béns o, si s'escau, a què se li reclami el preu que Aigües de Reus hagi abonat.

35.3. Un cop s'hagin acomplert per l'empresa contractista les obligacions derivades del contracte, si no hi ha responsabilitats que hagin d'exercitar-se sobre la garantia definitiva i transcorregut el termini de garantia, es procedirà d'ofici a dictar l'acord de devolució o cancel·lació de la garantia definitiva, si és el cas, d'acord amb el que estableix l'article 111 de la LCSP.

Trenta-sisena. Resolució del contracte

Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes als articles 211 i concordants de la LCSP, les següents:

- a) El fet d'incórrer el contractista en qualsevol de les causes de prohibició per a contractar amb l'Administració Pública estipulades a l'article 71 LCSP.
- b) L'incompliment per part del contractista del deure de filiació, alta a la Seguretat Social i la falta de mesures per garantir la seguretat i salut del personal que ocupi per a l'execució d'aquest contracte, així com la falta de compliment de les obligacions tributàries que com empresari li pertoquen.
- c) L'incompliment de qualsevol obligació contractual sigui o no essencial, que posi en risc el bon fi del contracte.

- d) En comprovar-se la inexactitud o l'ocultació dels documents o les dades que ha de subministrar l'adjudicatari en virtut del present contracte.
- e) Que l'adjudicatari descuidi o contravingui reiteradament les ordres d'Aigües de Reus relatives a l'execució dels treballs sense permís escrit d'aquesta última.
- f) Que l'adjudicatari modifiqui, cedeixi o subcontracti els treballs encomanats en virtut d'aquest contracte sense comptar amb la prèvia autorització escrita d'Aigües de Reus.
- g) Les faltes de respecte greus dels empleats de l'adjudicatari envers els empleats, clients o administradors d'Aigües de Reus, sense que l'adjudicatari hagi exercit cap mesura disciplinària.
- h) Si es promogués qualsevol procediment judicial o extrajudicial que pogués produir embarg o subhasta dels seus béns o si es prengués qualsevol acció corporativa per sol·licitar la declaració de concurs de creditors ja sigui a instància de tercers o de la mateixa empresa, ja sigui a través d'un procediment judicial o extrajudicial.
- i) Si l'adjudicatari permetés que es constitueixen garanties reals, embargaments, càrregues o gravàmens de qualsevol tipus sobre els seus drets o béns.
- j) Si es descuidés o liquidés la societat de l'adjudicatari o per la mort o incapacitat del contractista individual.
- k) La falta de lliurament a Aigües de Reus de la documentació que el contractista s'ha obligat a lliurar en aquest contracte.
- l) L'incompliment de l'obligació del contractista de guardar secret respecte les dades o antecedents que no essent públics o notoris estiguin relacionats amb l'objecte del contracte.
- m) L'incompliment d'alguna de les condicions especials d'execució.

VII. RECURSOS, MESURES PROVISIONALS I SUPÒSITS ESPECIALS DE NUL·LITAT CONTRACTUAL

Trenta-setena. Règim de recursos

D'acord amb l'article 44.6 de la LCSP, es podrà interposar recurs d'alçada regulat a l'article 121 i 122 de la Llei 39/2015 davant de l'Ajuntament de Reus com a òrgan competent per la resolució del recurs, contra l'anunci de licitació, els plecs i els documents contractuals que estableixen les condicions que han de regir la contractació, així com també els actes de tràmit adoptats en el procediment d'adjudicació, sempre que aquests darrers decideixin directa o indirectament sobre la mateixa, determinin la impossibilitat de continuar el procediment o produeixin indefensió o perjudici irreparable a drets o interessos legítims, els actes pels que s'acordi l'admissió o inadmissió de candidats, incloses les ofertes que siguin excloses per resultar anormalment baixes com a conseqüència de l'aplicació de l'article 149 de la LCSP, contra l'acord

d'adjudicació i les modificacions contractuals basades en l'incompliment d'allò que disposen els articles 204 i 205 de la LCSP.

Trenta-vuitena. Jurisdicció competent

L'article 27.1.C de la LCSP estableix que la serà competència de l'ordre jurisdiccional contenciós-administratiu les qüestions referides a la preparació, adjudicació i modificacions contractuals, quan la impugnació d'aquestes últimes es basi en l'incompliment del que estableixen els articles 204 i 205 d'aquesta Llei, quan s'entengui que aquesta modificació va haver de ser objecte d'una nova adjudicació de els contractes celebrats pels poders adjudicadors que no tinguin la consideració d'Administració Pública.

Per altra banda, la jurisdicció Civil serà la competent per conèixer les qüestions referides a efectes i extinció dels contractes que celebrin les entitats de sector públic que no tinguin el caràcter de poders adjudicadors segons l'article 27.3 LCSP.

Plec de clàusules administratives i tècniques particulars que formula el cap de l'Àrea d'Infraestructures i aprova el Director Gerent d'Aigües de Reus, a data de signatura electrònica.

Formula:

Aprova:

Lluís Corominas Calvo
Cap de l'Àrea Infraestructures

Joan Carles Ferraté Meseguer
Director-gerent d'Aigües de Reus

ANNEX 1: DECLARACIÓ RESPONSABLE

El Sr./La Sra..... amb DNI núm., en nom propi / en representació de l'empresa, domiciliada a, codi postal, amb NIF, inscrita al Registre Mercantil de al tom, foli, full, en qualitat de, amb facultats suficients, segons resulta de l'escriptura de poder mercantil atorgada en data, davant del Notar i de, Sr/a., sota el núm. de protocol i inscrita al Registre Mercantil de al tom, foli, full, inscripció (persona de contacte, adreça de correu electrònic, telèfon núm.), opta a la contractació del servei de **REPARACIÓ DE LA CENTRÍFUGA DE DESHIDRATACIÓ DE FANGS DE L'EDAR DE CONSTANTÍ (AT23270)** i declara responsablement:

- Que el perfil d'empresa és el següent:

Tipus d'empresa	Característiques	Marcar amb una creu
Microempresa	Menys de 10 treballadors/es, amb un volum de negocis anual o balanç general anual no superior als 2 milions d'euros.	
Petita empresa	Menys de 50 treballadors/es, amb un volum de negocis anual o balanç general anual no superior als 10 milions d'euros.	
Mitjana empresa	Menys de 250 treballadors/es, amb un volum de negocis anual no superior als 50 milions d'euros o balanç general anual no superior als 43 milions d'euros.	
Gran empresa	250 o més treballadors/es, amb un volum de negocis anual superior als 50 milions d'euros o balanç general anual superior als 43 milions d'euros.	

- Que la informació i documents aportats en tots els sobres son de contingut absolutament cert.
- Que l'empresa compleix tots els requisits i obligacions exigides per la normativa vigent per a la seva obertura, instal·lació i funcionament legal.
- Que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents (si s'actua per representació); que reuneix totes i cadascuna de les condicions establertes legalment i no incorre en cap de les prohibicions per contractar amb l'Administració previstes als articles 65 a 97 de la LCSP.

Plec de Clàusules Administratives i Tècniques Particulars que ha de regir la licitació per a la reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de l'EDAR del Polígon Industrial de Constantí, mitjançant procediment negociat a proveïdor (AT23270)

- Que es troba al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social, de conformitat amb el que estableix l'article 71.1 d) de la LCSP i els articles 13 i 14 del Reglament general de la Llei de contractes de les Administracions Públiques, aprovat pel Reial Decret 1098/2001, de 2 d'octubre.

- Que disposa de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional exigides en els termes indicats al PCATP i que, en el seu cas, es compromet a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals/materials descrits a la dita clàusula.

- 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.

- Que, en cas que les activitats objecte del contracte impliquin contacte habitual amb menors d'edat, disposa de les certificacions legalment establertes i vigents per acreditar que totes les persones que s'adscriu a la realització de dites activitats no han estat condemnades per sentència ferma per algun delictes contra la llibertat i indemnitat sexuals.

- Que compleix amb tots els deures que en matèria preventiva estableix la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals i que disposa dels recursos humans i tècnics necessaris per fer front a les obligacions que puguin derivar-se del Reial Decret

171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

- Que si l'empresa esdevé contractista, s'obliga al compliment de tot allò que estableix la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés amb ocasió del contracte, i al que estableix el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.

D'acord amb l'art. 13 del Reglament europeu 2016/679, de 27 d'abril, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que respecta al tractament de dades personals i la lliure circulació d'aquestes dades, s'informa al contractista i al seu personal, que:

- a) Únicament accedirà a les dades personals de clients i demés persones físiques relacionades amb la contractant si tal accés fos necessari per complir amb les obligacions establertes pel contractista en el Contracte objecte de la present licitació.
- b) Es compromet a:
 - Utilitzar les dades de caràcter personal als que tingui accés únicament i exclusiva per complir amb les seves obligacions contractuals amb la contractant.

- Observar i adoptar quantes mesures de seguretat siguin necessàries per assegurar la confidencialitat, secret i integritat de les dades de caràcter personal als que tingui accés, així com a adoptar en el futur quantes mesures de seguretat siguin exigides per les lleis i reglaments destinats a preservar el secret, confidencialitat i integritat en el tractament automatitzat de dades personals.
- A no cedir en cap cas a terceres persones les dades de caràcter personal a les que tingui accés, ni tan sols a efectes de la seva conservació.

- Que no ha celebrat cap acord amb altres operadors econòmics destinats a falsejar la competència en l'àmbit d'aquest contracte i que no coneix cap conflicte d'interessos vinculat a la seva participació en aquest procediment de contractació.

- Que, en cas que es tracti d'empresa estrangera, es sotmet a la jurisdicció dels Jutjats i Tribunals espanyols. També es compromet a disposar d'una sucursal oberta a Espanya i que s'han designat persones apoderades o representants per les seves operacions i consten en el Registre Mercantil, quan així es requereixi.

- Que la plantilla de l'empresa està integrada per un nombre de persones treballadores amb discapacitat no inferior al 2% o que s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives previstes en la legislació vigent.

☐ SÍ ☐ NO ☐ NO obligat per normativa

- Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes.

☐ SÍ ☐ NO ☐ NO obligat per normativa

- Que reuneix algun/s dels criteris de preferència en cas d'igualació de proposicions previstos, com a condicions especials d'execució, al PCATP.

☐ SÍ ☐ NO

- Que l'empresa està inscrita al Registre Electronic d'Empreses Licitadores (RELI) i/o al Registre Oficial de Licitador i Empreses Classificades del Sector Públic (ROLECE):

☐ SÍ ☐ NO

- Respecte l'Impost sobre el valor afegit (IVA) l'empresa:

☐ Està subjecte a l'IVA.

☐ Està no subjecte o exempt de l'IVA i són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no-subjecció o l'exempció.

- Respecte l'Impost d'Activitats Econòmiques (IAE) l'empresa:

☐ Està subjecte a l'IAE.

☐ Està no subjecte o exempt de l'IAE i són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no-subjecció o l'exempció.

- 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 empreses)

☐ NO té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses.

- Es designa com a persona/es autoritzada/es per a rebre l'avís de les notificacions, comunicacions i requeriments per mitjans electrònics a:

Persona/es autoritzada/es*	DNI *	Correu electrònic professional *	Mòbil professional

- Si l'adreça electrònica o el número de telèfon mòbil facilitats a efectes d'avís de notificació, comunicacions i requeriments quedessin en desús, s'haurà de comunicar la dita circumstància, per escrit, a Aigües de Reus per tal de fer la modificació corresponent.

- Que, cas de resultar proposat com a adjudicatari, es compromet a constituir la garantia definitiva i aportar la documentació assenyalada al PCATP.

Les obligacions establertes pel contracte seran també d'obligat compliment pels seus possibles empleats, pel que el contractista respondrà davant al contractant si aquestes obligacions són incomplertes per aquests empleats.

Les obligacions de confidencialitat establertes en el present contracte tindran una durada indefinida, mantenint-se en vigor amb posterioritat a la finalització, per qualsevol causa, de la relació entre la contractant i el contractista.

A, a data de la signatura electrònica

ANNEX 2: DECLARACIÓ RESPONSABLE DE SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL

El/La sota signant, amb DNI, actuant en nom propi / en representació de la societat, amb NIF, actuant en la seva condició de, amb relació al present procediment de contractació al que presenta oferta per al **Servei de reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de l'EDAR del Polígon Industrial de Constantí, mitjançant procediment negociat a proveïdor únic sense publicitat (AT23270)**, DECLARA que l'empresa a la qual representa compleix els requisits de solvència econòmica, financera, tècnica i professional exigida:

SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL	
Relació dels principals serveis de reparació de la centrífuga de deshidratació de fangs de EDAR realitzats en els darrers 3 anys, d'igual o similar naturalesa al que es presenta, indicant, com a mínim, la denominació, import, dates de realització, destinatari (públic o privat) i descripció dels mateixos.	Denominació:
	Import:
	Data de realització:
	Destinatari:
	Descripció del subministrament:
	Denominació:
	Import:
	Data de realització:
	Destinatari:
	Descripció del subministrament:
	(...)

I als efectes oportuns, se signa la present declaració a, ad de 202...

(Data i Signatura del/a representant)

ANNEX 3: MODEL DE PROPOSTA ECONÒMICA

El Sr./La Sra....., major d'edat, amb DNI núm.i domicili a (carrer, número, codi postal i localitat), en nom propi o en representació de amb domicili a (carrer, número, codi postal i localitat), i amb NIF..... prenc part en el procediment negociat a proveïdor únic per a realitzar el servei de **REPARACIÓ DE LA CENTRÍFUGA DE DESHIDRATACIÓ DE FANGS DE L'EDAR DE CONSTANTÍ (AT23270)** assabentat/da de les condicions tècniques, administratives, econòmiques i generals que regeixen la seva contractació, es compromet i obliga a portar a terme el corresponent contracte d'acord amb l'esmentat plec que declara conèixer, pel preu que es detalla a continuació (IVA exclòs):

* Pressupost base licitació (sense IVA)	IMPORT PROPOSTA (sense IVA)
26.000,00 €	

* Aquest és el límit màxim de despesa (IVA exclòs) que, en virtut d'aquest contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació, i constitueix el preu màxim que poden oferir les empreses que concorrin a la licitació.

A. Acceptar incondicionalment totes les clàusules jurídiques, tècniques, econòmiques i administratives del Plec de condicions d'aquesta licitació.

B. Que les facultats de representació que ostento son suficients i vigents (si actua per representació); i que l'empresa a la que represento reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides i no incorre en cap de les prohibicions per a contractar amb les entitats del sector públic.

C. Autoritzo a AIGÜES DE REUS perquè pugui obtenir directament, davant de les administracions competents els certificats acreditatius del compliment de les obligacions tributàries i amb la seguretat social de l'empresa licitadora a la que represento abans de l'adjudicació i durant tota la vigència del contracte.

A, a data de la signatura electrònica

ANNEX 4: ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A REPARACIÓ DE LA CENTRIFUGADORA DE FANGS MODEL FP-600, DE L'EDAR DE CONSTANTÍ (AT23270)

A l'Estació a Depuradora d'Aigües Residuals (EDAR) del polígon industrial de Constantí, per a deshidratar els fangs hi ha una centrifuga marca PIERALISI, model FP-600. A la centrifuga li costa molt arrencar i el soroll és de rodaments desgastats i de fregament a les parts mòbils.

Es va contactar per a la revisió de l'equip a l'empresa PIERALISI, fabricant de la màquina. A la revisió es va identificar que el BOL FP-600, el SINFIN FP-600, el ROTOVARIADOR FP-600, el REDUCTOR FP-600 i altres elements complementaris es trobaven avariats i/o amb un alt nivell de desgast, la qual cosa impedeixen el funcionament de normal de la centrífuga.

Amb aquesta reparació es requereixen els següents treballs:

- Reparació de les peces avariades: PIERALISI haurà de reparar totes les peces que es trobin danyades o en mal estat, per tal de garantir el funcionament correcte de la centrífuga.
- Subministrament dels materials per a la reparació: PIERALISI proporcionarà els materials necessaris per a la revisió i aquell material menor que sigui necessari per a finalitzar la reparació.
- Transport: PIERALISI s'encarregarà del transport de les peces avariades des de les instal·lacions de l'EDAR de Constantí fins als seus tallers de reparació, així com del transport de tornada a l'EDAR de Constantí de les peces, una vegada conclosa la seva reparació.
- Instal·lació de les peces: PIERALISI enviarà un tècnic qualificat i especialitzat per a què realitzi la instal·lació de la centrífuga a les nostres instal·lacions, assegurant-se que tot quedi correctament ajustat i funcionant.
- Posada en marxa de l'equip: un cop estiguin totes les peces instal·lades a la centrífuga, PIERALISI haurà de fer les proves necessàries per verificar que tot funciona correctament i que la centrífuga es troba en perfecte estat.