

«Plan De Recuperación, Transformación Y Resiliencia – Financiado Por La Unión Europea – Next Generation Eu»

PROYECTO: Proyecto de transición digital y mejora en la eficiencia del ciclo del agua de Terrassa (EFIAIGUA)

Actividad: A002: gestió avançada de fuites per a la millora de la eficiència hídrica

Exp.: POSS250237

Informe de necessitat i memòria justificativa de l'expedient de contractació de subministrament de sensors de pressió per la xarxa de distribució i la seva comunicació amb els sistemes de TAIGUA, mitjançant el procediment obert simplificat sumari de l'art. 159.6 LCSP

ÍNDIX

1	Denominació del contracte.....	3
2	Necessitats a satisfer i descripció de l'objecte del contracte.....	3
2.1	Necessitats a satisfer	3
2.2	Objecte del contracte.....	3
3	Codi CPV i descripció.....	3
4	Divisió lots	3
5	Termini d'execució	4
6	Pressupost base de licitació	4
6.1	Pressupost	4
7	Modificacions del contracte: descripció i import	4
7.1	Subjectives.....	4
7.2	Objectives	5
8	Valor estimat del contracte (VEC)	5
9	Consignació de la despesa al pressupost de TAIGUA.....	5
10	Subcontractació a tercers de la realització parcial de la prestació.....	5
11	Solvència.....	5
11.1	Habilitació empresarial o professional exigible per a la realització de l'activitat o servei ..	5
12	Criteris d'adjudicació.....	6
12.1	Criteris d'adjudicació avaluable mitjançant fórmules. Fins a 100 punts.	6
12.1.1	Oferta econòmica: fins a 70 punts.....	6
12.1.2	Ampliació del termini de garantia (Fins a 10 punts)	6
12.1.3	Reducció del termini de substitució d'un equip en el cas de servei post venta definit al Punt 7.1.6. del PPT (Fins a 20 punts).....	6
12.2	Baixes presumptament anormals o desproporcionades	6
12.3	Criteris de desempat	7
13	Assegurances	7

13.1	Obligació de subscripció	7
13.2	Cobertures mínimes.....	8
13.3	Capitals mínims requerits:	8
14	Forma de facturació i pagament.....	8
15	Condicions especials d'execució del contracte de caràcter social, ètic, mediambiental o d'altres, d'acord amb l'art. 202 de la lcsp.	8
15.1	De caràcter mediambiental.....	8
15.1.1	Utilització racional del paper.....	8
15.2	Clàusules de transparència fiscal	9
15.3	Altres condicions especials d'execució:	9
15.3.1	Sobre els principis ètics i regles de conducta:.....	9
16	Revisió de preus.....	11
17	Termini de garantia.....	11
18	Responsable del contracte i unitat encarregada del seguiment i execució contracte.....	11
18.1	Responsable del Contracte	11
18.2	Unitat encarregada del seguiment i execució del contracte.....	11
19	Procediment de licitació	11
20	Lloc de lliurament dels bens	12
21	Necessitat de coordinació d'activitats empresarials en l'execució del contracte	12
22	Cessió i tractament de dades.....	12
23	Obligació de subrogació de personal.....	12
24	Annexos econòmics de la licitació	14
24.1	Annex 001. Preu del contracte en cas de part variable amb preus unitaris	14
24.1.1	Preu base de licitació	14
24.1.2	Preus unitaris màxims.....	14
24.2	Annex 002. Declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI).....	14

«Plan De Recuperación, Transformación Y Resiliencia – Financiado Por La Unión Europea – Next Generation Eu»

PROYECTO: Proyecto de transición digital y mejora en la eficiencia del ciclo del agua de Terrassa (EFIAIGUA)

Actividad: A002: gestió avançada de fuites per a la millora de la eficiència hídrica

1 Denominació del contracte

Subministrament de sensors de pressió per la xarxa de Distribució i la seva comunicació amb els sistemes de TAIGUA.

2 Necessitats a satisfer i descripció de l'objecte del contracte

2.1 Necessitats a satisfer

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

La principal funcionalitat que es vol aconseguir és millorar la eficiència hidràulica de la xarxa de distribució. Per això es necessita obtenir dades de pressió de la xarxa de subministrament, amb aquestes dades i la seva gestió i creuament amb dades de cabal i sectorització es pretén identificar els sectors amb menys rendiment per tal d'actuar de la manera més precisa possible en la recerca de fuites.

2.2 Objecte del contracte

L'objecte del contracte és la compra d'aproximadament uns 55 equips registradors de dades, la comunicació amb el centre de control i el seus sensors de pressió associats, definint així les seves qualitats.

3 Codi CPV i descripció

38420000-5 Instruments de mesura de cabal, nivell i pressió de líquids i gasos.

38423000-6 Equip de mesura de la pressió

4 Divisió lots

S'estableix la no divisió en lots de l'objecte del contracte d'acord amb els motius vàlids que s'acrediten a continuació, seguint el que disposa l'**article 99.3 de la LCSP** i les mesures d'eficiència del **Decret llei 3/2025**:

- **Unitat tècnica i interoperabilitat (Art. 99.3.b LCSP):** L'objecte constitueix una unitat funcional inseparable: el subministrament de 55 sensors de pressió i la seva integració directa amb els sistemes de telecontrol de TAIGUA. La divisió en lots dificultaria l'execució correcta des del punt de vista tècnic, ja que la compatibilitat entre els equips i els protocols de comunicació del centre de control és una condició sine *qua non* per al funcionament del servei.
- **Acreditació del risc de fragmentació de la responsabilitat (DL 3/2025):** Atesa la naturalesa del sistema de transmissió de dades, la divisió en lots generaria un risc d'indefinició en la cadena de garanties. Un contractista únic assegura la responsabilitat global davant de qualsevol incidència tècnica, evitant que la pluralitat de proveïdors impossibiliti la resolució ràpida de fallades en la recepció de dades a la xarxa.
- **Proporcionalitat i eficiència administrativa:** En tractar-se d'un procediment simplificat

abreujat (Art. 159.6 LCSP) per un import de 55.000.-€, la divisió en lots resultaria desproporcionada. La gestió unitària permet satisfer la necessitat pública de forma més eficient i ràpida, garantint una coordinació que, d'una altra manera, es veuria greument compromesa.

En conclusió, la naturalesa de l'objecte implica la necessitat de coordinar l'execució de les prestacions de forma unitària per garantir la integritat del sistema de telemesura de TAIGUA.

5 Termini d'execució

El termini d'entrega serà inferior a 30 dies naturals a partir de l'endemà hàbil a la data de la comanda.

Si l'últim dia esdevé festiu, cap de setmana o inhàbil l'entrega es farà el següent dia hàbil, i començarà a comptar una vegada s'hagi fet la sol·licitud de compra dels equips.

A efectes d'aquest contracte tindran la consideració de dies hàbils els que siguin establerts de manera oficial al municipi de Terrassa.

La sol·licitud de compra es farà després de l'adjudicació i signatura del contracte.

El contracte no es prorrogarà.

6 Pressupost base de licitació

6.1 Pressupost

Concepte	Import total (Sense pròrrogues ni modificacions)
Preu base de licitació	55.000,00 €
IVA (21%)	11.550,00 €
Total	66.550,00 €

7 Modificacions del contracte: descripció i import

7.1 Subjectives

A. Successió total o parcial del Contractista inicial derivada d'una reestructuració empresarial, donant compliment als requisits i condicions establerts a l'article 98 de la LCSP i sempre que això no impliqui altres modificacions substancials dels contracte, ni tingui per objecte eludir l'aplicació de la Directiva.

B. Substitució del Contractista inicial com a conseqüència de la cessió del contracte a un tercer, en els termes establerts a l'article 214 de la LCSP. En aquest supòsit caldrà l'autorització prèvia i expressa de l'Òrgan de contractació per a la cessió del contracte i que el cessionari tingui plena capacitat per contractar amb el sector públic, tingui la solvència exigible en el Plec i no es trobi en supòsits d'incapacitat o prohibicions de contractar amb el sector públic determinats per la legislació vigent. El cessionari del contracte quedarà subrogat en tots els drets i obligacions que corresponien al cedent.

«Plan De Recuperación, Transformación Y Resiliencia – Financiado Por La Unión Europea – Next Generation Eu»

PROYECTO: Proyecto de transición digital y mejora en la eficiencia del ciclo del agua de Terrassa (EFIAIGUA)

Actividad: A002: gestió avançada de fuites per a la millora de la eficiència hídrica

7.2 Objectives

No es preveuen modificacions durant la vigència del contracte.

8 Valor estimat del contracte (VEC)

El valor estimat del contracte és 55.000 €, sense incloure l'IVA. Aquesta xifra inclou l'import total amb que podria ser retribuïda l'empresa contractista, incloent les possibles pròrrogues i modificacions, entre d'altres conceptes, d'acord amb la previsió de l'article 101 de la LCSP.

Import període inicial del contracte (sense IVA)	55.000 €
Import modificacions (sense IVA)	0.000 €
Total VEC	55.000 €

9 Consignació de la despesa al pressupost de TAIGUA

El finançament de les obligacions derivades del compliment del contracte es farà a càrrec dels pressupostos de l'Entitat corresponents als exercicis dels anys de vigència del contracte.

El contracte actual es finança amb fons procedents del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU, trobant-se subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea, i al dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació sobre el contracte i a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que es disposa en l'article 132 del reglament financer.

10 Subcontractació a tercers de la realització parcial de la prestació

Es permet la subcontractació de conformitat amb l'art. 215 de la LCSP.

11 Solvència

De conformitat amb l'art. 159.6.b) LCSP, en aquest tipus de procediment s'eximeix a les empreses licitadores l'acreditació de solvència.

11.1 Habilitació empresarial o professional exigible per a la realització de l'activitat o servei

No aplica

12 Criteris d'adjudicació

12.1 Criteris d'adjudicació avaluables mitjançant fórmules. Fins a 100 punts.

12.1.1 Oferta econòmica: fins a 70 punts.

Es valorarà la oferta pel preu unitari que no podrà superar l'import de 1.000€.

S'assignarà la màxima puntuació al licitador que ofereixi el preu més baix i els punts corresponents a la resta d'ofertes s'assignaran aplicant la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = \text{Màxim de punts } 70 \times [1 - (\text{oferta considerada} - \text{oferta millor}) / \text{Preu màx unitari}]$$

12.1.2 Ampliació del termini de garantia (Fins a 10 punts)

S'atorgarà 5 punts per cada any de garantia addicional al termini de garantia obligatori establert en 3 anys, fins un màxim de 10 punts.

12.1.3 Reducció del termini de substitució d'un equip en el cas de servei post venta definit al Punt 7.1.6. del PPT (Fins a 20 punts)

- Per subministrar un nou equip entre 1 i 7 dies: 15 punts
- Per subministrar un nou equip entre 10 i 20 dies: 5 punts

D'acord amb l'art. 145 de la LCSP, es considera justificat emprar els criteris d'adjudicació anteriors atès que tots ells es consideren directament relacionats amb l'objecte del contracte i igualment, adreçats a aconseguir la major qualitat i preu en el subministrament d'objecte de licitació.

12.2 Baixes presumptament anormals o desproporcionades

Per a la determinació de les baixes presumptament anormals o desproporcionades, s'estarà a allò que disposa l'article 85 del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques.

En tots els casos, es donarà audiència al licitador o licitadors que les hagin presentat a fi que, en un termini no superior a tres dies hàbils a comptar des del dia hàbil següent a la notificació del requeriment, justifiquin la valoració de les seves ofertes i en precisin les condicions, segons el que estableix l'article 149 de la LCSP.

Procediment d'audiència i justificació: En detectar-se una oferta presumptament anormalment baixa segons els criteris anteriors o per altres indicis objectius, es donarà audiència al licitador o licitadors que l'hagin presentat. Aquest o aquests hauran de justificar la valoració de la seva oferta i precisar-ne les condicions en un termini improrrogable de **tres dies hàbils** a comptar des del dia hàbil següent a la notificació del requeriment.

Anàlisi de la justificació: La justificació presentada serà analitzada de manera motivada i tècnica per l'òrgan de contractació, tenint en compte, entre d'altres, els següents aspectes:

- L'economia del procés de fabricació, dels serveis prestats o del mètode de construcció.
- Les solucions tècniques adoptades o les condicions excepcionalment favorables de què disposa l'ofertant.
- L'originalitat de les obres, dels subministraments o dels serveis proposats.
- El compliment de les disposicions relatives a la protecció de l'ocupació, les condicions de treball i la prevenció de riscos laborals.
- L'obtenció d'ajudes públiques.

«Plan De Recuperación, Transformación Y Resiliencia – Financiado Por La Unión Europea – Next Generation Eu»

PROYECTO: Proyecto de transición digital y mejora en la eficiencia del ciclo del agua de Terrassa (EFIAIGUA)

Actividad: A002: gestió avançada de fuites per a la millora de la eficiència hídrica

Desestimació de l'oferta: En cas que la justificació presentada sigui considerada insuficient o no es presenti en el termini establert, l'òrgan de contractació podrà desestimar l'oferta mitjançant resolució motivada.

12.3 Criteris de desempat

En cas que dues o més propostes obtinguin la mateixa puntuació, la preferència en l'adjudicació s'atorgarà aplicant els següents criteris successius i que tenen caràcter exclouent i eliminatori:

1.- En primer lloc, tindrà preferència la proposició presentada per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, disposin en la seva plantilla d'un major percentatge de treballadors amb discapacitat sobre els que els obligui la normativa, prenent com a referència als efectes de determinar el percentatge la plantilla mitjana dels 12 mesos previs a la data de finalització del termini de presentació d'ofertes.

En cas que el licitador acrediti el compliment de la quota de reserva de llocs de treball per persones amb discapacitat mitjançant mesures excepcionals alternatives, de conformitat amb l'art. 42 del Reial decret llei 1/2013, no es tindran en compte a efectes del criteri de desempat atès que només acreditin el compliment de l'obligació legal.

En cas de licitadors que tinguin la condició d'UTE, se sumará el percentatge que acrediti cada membre de la UTE i s'obtindrà la mitjana aritmètica.

2.- En segon lloc tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'oferta presentada pel licitador que acrediti disposar en el moment de venciment del termini de presentació de les ofertes, d'un major percentatge de treballadors fixes amb discapacitat a la seva plantilla. Per al càlcul d'aquest percentatge es tindrà en compte:

- Per treballadors "fixes" s'entén, exclusivament, els contractats amb caràcter indefinit.
- En cas de licitadors que tinguin la condició d'UTE, se sumará el nombre de treballadors que acrediti cada membre de la UTE i s'obtindrà la mitjana aritmètica.

3.- El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagués donat lloc a desempat. Per a l'execució del sorteig s'assignarà a les empreses en situació d'empat la mateixa quantitat de números entre el 0 i el 9 i serà la guanyada la que tingui el número coincident amb el número del reintegrament de la "Loto 6/49" del dia següent a la data de comunicació dels números.

En el cas que el número d'empreses en situació d'empat faci impossible assignar tots els números del 0 al 9, si al sorteig assenyalat sortís el número o números no assignats, es tindrà en compte el sorteig de l'immediat dia següent i successius fins al sorteig en que sortís un número assignat.

A l'efecte d'aplicació d'aquests criteris els licitadors hauran d'acreditar-los, si escau, mitjançant els corresponents contractes de treball i documents de cotització a la Seguretat Social i qualsevol altre document admès en dret que acrediti els criteris socials anteriorment referits.

13 Assegurances

13.1 Obligació de subscripció

- L'empresa adjudicatària tindrà l'obligació de disposar, durant tot el període d'execució del contracte (incloses les pròrrogues si s'escau), d'una pòlissa d'assegurança de **Responsabilitat Civil (RC)** que garanteixi la cobertura de danys i perjudicis a tercers i a la

pròpia TAIGUA derivats de l'execució del subministrament i la seva implantació.

13.2 Cobertures mínimes

- L'assegurança haurà de cobrir, com a mínim, els següents conceptes:
- **RC Explotació:** Per danys personals o materials causats accidentalment durant el lliurament i instal·lació dels sensors a les instal·lacions de TAIGUA.
- **RC Professional/Industrial(inclosa RC Producte):** Per defectes de fabricació dels sensors o errors en la configuració tècnica inicial que puguin derivar en un mal funcionament del sistema de control de pressió.

13.3 Capitals mínims requerits:

- Atesa la quantia de la licitació (55.000 €) i per tal de promoure la participació de petites i mitjanes empreses (PIME) d'acord amb l'esperit del Decret llei 3/2025:
- **Capital mínim per sinistre i any:** 150.000 €.
- **Sublimit per víctima:** 150.000 €.
- Aquest import es considera el mínim suficient per garantir la cobertura de danys accidentals derivats d'un subministrament d'aquestes característiques sense imposar càrregues financeres excessives als licitadors.

14 Forma de facturació i pagament

L'import dels subministraments s'acreditarà de conformitat amb el plec de prescripcions tècniques, per mitjà dels documents que acreditin la realització total o parcial. I l'adjudicatari presentarà la factura una vegada entregats tots els subministraments.

El pagament efectiu de les prestacions executades es realitzarà en un termini màxim de 30 dies naturals a comptar des de la data de l'aprovació de la factura per part de l'entitat contractant. La/les factura/es incorporaran el Codi Unitat i la referència de contracte que seran facilitats per l'entitat contractant.

L'entitat contractant realitza el pagament dels serveis un cop aquests s'hagin realitzat de forma total i un cop entrada la factura al seu registre.

D'acord amb aquest paràmetre, no es contempla el pagament per avançat d'una part o de la totalitat del preu del contracte.

15 Condicions especials d'execució del contracte de caràcter social, ètic, mediambiental o d'altres, d'acord amb l'art. 202 de la lcsp.

De conformitat amb el que es disposa en l'article 202 de la LCSP, que disposa que serà obligatori l'establiment en el Plec de Clàusules Particulars d'almenys una de les condicions especials d'execució de caràcter social, ètic, mediambiental o d'un altre ordre indicades en aquest article, s'estableix les següents condicions especials d'execució del contracte:

15.1 De caràcter mediambiental

15.1.1 Utilització racional del paper

Com a norma general, tots els documents que s'enviïn a TAIGUA i a qualsevol de les empreses que

«Plan De Recuperación, Transformación Y Resiliencia – Financiado Por La Unión Europea – Next Generation Eu»

PROYECTO: Proyecto de transición digital y mejora en la eficiencia del ciclo del agua de Terrassa (EFIAIGUA)

Actividad: A002: gestió avançada de fuites per a la millora de la eficiència hídrica

formen part d'ella o al seu personal, es realitzaran mitjançant mitjans electrònics, evitant fer servir documents impresos llevat que el seu ús estigui justificat.

En el cas d'utilitzar o subministrar paper, haurà de tenir segell FSC (Forest Stewardship Council, Consell d'Administració Forestal) o certificació equivalent.

15.2 Clàusules de transparència fiscal

Els contractistes i els subcontractistes, incloses les filials o empreses vinculades que executin el contracte, es comprometen a executar el contracte amb criteris d'equitat i transparència fiscal, per la qual cosa els ingressos o beneficis procedents d'aquest contracte públic han de ser íntegrament declarats i tributats d'acord amb la legislació fiscal vigent, sense que en cap cas es puguin utilitzar domicilis fiscals inclosos en algun país de la llista de paradisos fiscals establerta per l'OCD o la Comissió Europea, bé sigui de forma directa o a través de les empreses filials.

15.3 Altres condicions especials d'execució:

15.3.1 Sobre els principis ètics i regles de conducta:

De conformitat amb el que preveuen l'article 55 de la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, i l'article 37 de la Ordenança municipal de transparència, accés a la informació i bon govern, les empreses contractistes i les persones beneficiàries han d'adequar l'activitat als principis ètics i regles de conducta següents:

1) Amb caràcter general:

- Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions contractades.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública.
- Respectar les institucions i persones amb qui es relacionen en el desenvolupament de la seva activitat.
- Actuar de forma transparent.
- La igualtat de tracte de totes les persones, com a dret fonamental i valor democràtic cabdal de la societat que implica tots els aspectes de la vida, especialment la igualtat entre homes i dones.

2) En particular, les empreses licitadores i les empreses contractistes assumeixen les obligacions següents, amb el caràcter d'obligacions contractuals essencials:

- Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos.
- Garantir que en l'execució dels contractes els contractistes compleixen 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 l'Estat.
- No sol·licitar, directament o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte en interès propi.

- No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni per a ells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social, amb la voluntat d'incidir en un procediment contractual.
- No realitzar qualsevol altra acció que pugui vulnerar els principis d'igualtat d'oportunitats i de lliure concurrència.
- Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva i 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.). Així mateix, denunciar qualsevol acte o conducta dirigits a aquelles finalitats i relacionats amb la licitació o el contracte dels quals tingués coneixement.
- No utilitzar ni difondre informació confidencial, coneguda mitjançant el contracte, per obtenir, directament o indirectament, un avantatge o benefici econòmic en interès propi.
- 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.
- Complir les obligacions de facilitar informació que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen a les empreses adjudicatàries en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.
- Denunciar els actes dels quals tingui coneixement i que puguin comportar una infracció de les obligacions contingudes en aquesta clàusula.
- No obtenir ni tractar d'obtenir informació o d'influir en la presa de decisions de manera deshonest.
- Proporcionar informació actualitzada i no enganyosa, així com mantenir-la actualitzada periòdicament.
- No incitar, per cap mitjà, autoritats, càrrecs públics o treballadors i treballadores públics a infringir la llei o les regles de comportament establerts en el Títol VI de l'Ordenança de transparència, accés a la informació i bon govern de l'Ajuntament de Terrassa i el seu sector públic.
- Actuar amb integritat i honestedat en el desenvolupament de la seva activitat i en les seves relacions amb les autoritats, els càrrecs electes i la resta d'empleats públics i no dur a terme cap activitat que pugui ser qualificada com a corrupta, deshonest o il·legal.
- No posar les autoritats, els càrrecs electes i la resta d'empleats públics en cap situació que pugui generar un conflicte d'interessos.
- Garantir que el personal al seu servei compleixi la normativa relativa a la prohibició d'intervenir en activitats privades després del cessament dels alts càrrecs i altres normes d'incompatibilitats dels alts càrrecs, diputats, funcionaris i personal al servei de les institucions.
- Acceptar que la informació proporcionada a TAIGUA es faci pública, de conformitat amb la normativa vigent en matèria de transparència.
- Acceptar i complir les mesures que s'adoptin en cas d'incompliment de les obligacions establertes per la llei o per aquest codi, d'acord amb el que preveu la Llei 19/2014, de 29 de desembre.
- No realitzar operacions financeres en paradisos fiscals, segons la llista de països elaborada per les institucions europees o avalades per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat

«Plan De Recuperación, Transformación Y Resiliencia – Financiado Por La Unión Europea – Next Generation Eu»

PROYECTO: Proyecto de transición digital y mejora en la eficiencia del ciclo del agua de Terrassa (EFIAIGUA)

Actividad: A002: gestió avançada de fuites per a la millora de la eficiència hídrica

espanyol i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts, com delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.

16 Revisió de preus

De conformitat amb l'art. 103 de la LCSP, no es preveu la revisió de preus en aquest contracte.

17 Termini de garantia

Els equips registradors i sensors de pressió han de tenir una garantia de 3 anys o la millor garantia oferta pel adjudicatari.

18 Responsable del contracte i unitat encarregada del seguiment i execució contracte

18.1 Responsable del Contracte

Cap del Servei de Distribució.

El responsable del contracte supervisarà l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la realització correcta de la prestació pactada.

Són funcions del responsable del contracte, entre altres:

- a) Interpretar el Plec de Prescripcions Tècniques i altres condicions tècniques establertes en el contracte o en disposicions oficials.
- b) Exigir l'existència dels mitjans i organització necessaris per a la prestació dels serveis en cadascuna de les seves fases.
- c) Donar les ordres oportunes per a aconseguir els objectius del contracte.
- d) Proposar les modificacions que convingui introduir per al bon desenvolupament dels serveis.
- e) Expedir, en el seu cas, les certificacions parcials corresponents als serveis realitzats segons els terminis d'execució i abonament que s'hagin acordat.
- f) Tramitar quantes incidències sorgeixin durant el desenvolupament dels serveis.
- g) Convocar quantes reunions estimi pertinents per al bon desenvolupament dels serveis i la seva supervisió, a la qual estarà obligada a assistir la representació de l'entitat adjudicatària, assistida d'aquells facultatius, tècnics, lletrats o especialistes de la mateixa que tinguin alguna intervenció en l'execució del servei.

18.2 Unitat encarregada del seguiment i execució del contracte

Personal del servei de distribució i de l'Àrea de de Comptabilitat i Finances de TAIGUA.

19 Procediment de licitació

Es proposa la tramitació d'aquest contracte mitjançant el **procediment obert simplificat abreujat**,

previst a l'article 159.6 de la Llei 9/2017 (LCSP), basant-se en els següents motius:

Compliment del lliard econòmic: El valor estimat del contracte és de 55.000 € (sense IVA), xifra que es troba per sota del límit de 60.000 € establert per a contractes de subministraments en aquest procediment.

Naturalesa de la prestació: L'objecte del contracte no constitueix una prestació de caràcter intel·lectual, tractant-se del subministrament d'equips tècnics (sensores de pressió i registradors) amb funcionalitats estàndard de mercat.

Agilitat i simplificació administrativa: Aquest procediment permet reduir els terminis de licitació (mínim de 10 dies hàbils, o 5 si fossin béns disponibles en el mercat) i exigeix els licitadors d'acreditar la solvència econòmica i tècnica, fomentant així la màxima concurrència de PIME segons els objectius del **Decret llei 3/2025**.

Criteris d'adjudicació: De conformitat amb la norma, l'adjudicació es realitzarà exclusivament mitjançant criteris quantificables mitjançant fórmules (preu, garantia, etc.), garantint la transparència i l'automatització de la valoració.

20 Lloc de lliurament dels bens

Magatzem de Taigua, Pare Font 165, 08223 Terrassa. Al costat de les oficines de Taigua Pl. de Jaume Jover, 1 08223 Terrassa, en dia hàbil de 08:00 a 14:00 hores.

21 Necessitat de coordinació d'activitats empresarials en l'execució del contracte

No es desenvoluparan tasques a les instal·lacions de TAIGUA.

22 Cessió i tractament de dades

Aquest contracte no comporta la cessió de dades al contractista.

23 Obligació de subrogació de personal

Aquest contracte no obliga a l'adjudicatari a procedir a la subrogació legal, per conveni col·lectiu o acord de negociació col·lectiu d'eficàcia general

Terrassa, a la data de la signatura digital

Redacció: Adrián Oliva Granados
Cap del servei de Distribució
Terrassa Cicle de l'Aigua, EPEL

Visat: Pere Mora i Segués
Cap d'àrea d'Infraestructura i Operació
Terrassa Cicle de l'Aigua, EPEL

«Plan De Recuperación, Transformación Y Resiliencia – Financiado Por La Unión Europea – Next Generation Eu»

PROYECTO: Proyecto de transición digital y mejora en la eficiencia del ciclo del agua de Terrassa (EFIAIGUA)

Actividad: A002: gestió avançada de fuites per a la millora de la eficiència hídrica

Aprovat i validada la despesa: Anna Crispi Sucarrats

Gerent en funcions

Terrassa Cicle de l'Aigua, EPEL

24 Annexos econòmics de la licitació

24.1 Annex 001. Preu del contracte en cas de part variable amb preus unitaris

El preu total del contracte és estimatiu, atès que la totalitat dels treballs a desenvolupar que són de caràcter variable, a realitzar en funció de les necessitats de Taigua, **sense que en aquest cas hi hagi obligació d'esgotar el crèdit reservat a l'efecte per a la part variable.**

24.1.1 Preu base de licitació

Part variable	Import
Preu base de licitació	55.000,00 €
IVA (21 %)	11.550,00 €
Total	66.550,00 €

De conformitat amb l'article 301.1 LCSP, en tractar-se d'un contracte de subministraments en què el preu es determina mitjançant preus unitaris, es podrà incrementar el nombre d'unitats a subministrar fins al percentatge del 10 per cent del preu del contracte sense que calgui tramitar l'expedient de modificació corresponent.

24.1.2 Preus unitaris màxims

A continuació s'estableixen els preus unitaris màxims dels serveis que seran requerits en funció de les necessitats de Taigua i liquidats amb càrrec a la part variable del contracte:

Descripció	Preu unitari màxim (IVA no inclòs)
Equip format per registrador de dades, comunicació i sensor de pressió	1.000€

El licitador presentarà oferta pel preu unitari màxim establert, d'acord amb el corresponent Annex del PCAP.

24.2 Annex 002. Declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI)

A fi de garantir la imparcialitat en el present procediment de contractació les persones signants d'aquest informe, com a participant en el procés de preparació de l'expedient, declaren:

PRIMER. Estar informat/da del següent:

1. Que l'article 61.3 "Conflicte d'interessos", del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol (Reglament financer de la UE) estableix que «*existirà conflicte d'interessos quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol motiu directe o indirecte d'interès personal*».

2. Que l'article 64 "Lluita contra la corrupció i prevenció dels conflictes d'interessos" de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, té la finalitat d'evitar qualsevol distorsió de la competència i garantir-ne la transparència en el procediment i assegurar la igualtat de tracte

«Plan De Recuperación, Transformación Y Resiliencia – Financiado Por La Unión Europea – Next Generation Eu»

PROYECTO: Proyecto de transición digital y mejora en la eficiencia del ciclo del agua de Terrassa (EFIAIGUA)

Actividad: A002: gestió avançada de fuites per a la millora de la eficiència hídrica

a tots els candidats i licitadors.

3. Que l'article 24 "Conflictos de intereses" de Directiva 2014/24/UE disposa que «Els Estats membres vetllaran perquè els poders adjudicadors prenguin les mesures adequades per prevenir, detectar i solucionar de manera efectiva els conflictes d' interessos que puguin sorgir en els procediments de contractació a fi d' evitar qualsevol falsejament de la competència i garantir la igualtat de tracte de tots els operadors econòmics.

El concepte de conflicte d' interessos comprendrà almenys qualsevol situació en què els membres del personal del poder adjudicador, o un proveïdor de serveis de contractació que actuï en nom del poder adjudicador, que participin en el desenvolupament del procediment de contractació o puguin influir en el resultat d' aquest procediment tinguin, directament o indirectament, un interès financer, econòmic o personal que pogués semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context del procediment de contractació».

3. Que l'article 23 "Abstención", de la Llei 40/2015, d'1 octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic, estableix que s'han d'abstenir d'intervenir en el procediment les autoritats i el personal al servei de les administracions en els qui es donin algunes de les circumstàncies assenyalades a l'apartat següent, sent aquestes:

«a) Tenir interès personal en l'assumpte de què es tracti o en un altre en la resolució del qual pogués influir la d'aquell; ser administrador de societat o entitat interessada, o tenir qüestió litigiosa pendent amb algun interessat.

b) Tenir un vincle matrimonial o situació de fet assimilable i el parentiu de consanguinitat dins del quart grau o d'afinitat dins del segon, amb qualsevol dels interessats, amb els administradors d'entitats o societats interessades i també amb els assessors, representants legals o mandataris que intervinguin en el procediment, així com compartir despatx professional o estar-hi associat per a l'assessorament, la representació o el mandat.

c) Tenir amistat íntima o enemistat manifesta amb alguna de les persones esmentades a l'apartat anterior.

d) Haver intervingut com a perit o com a testimoni en el procediment de què es tracti.

e) Tenir relació de servei amb persona natural o jurídica interessada directament en l'assumpte, o haver-li prestat en els dos últims anys serveis professionals de qualsevol tipus i en qualsevol circumstància o lloc».

SEGON. Que no es troba incurs en cap situació que es pugui qualificar de conflicte d'interessos de les indicades a l'article 61.3 del Reglament Financer de la UE i que no concorre a la seva persona o persones cap causa d'abstenció de l'article 23.2 de la Llei 40/2015, de 1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic que pugui afectar el procediment de licitació/concessió.

TERCER. Que es compromet a posar en coneixement de l'òrgan de contractació sense dilació, qualsevol situació de conflicte d'interessos o causa d'abstenció que doni o pogués donar lloc al dit escenari.

QUART. Que no ha concedit ni concedirà, no ha intentat ni intentarà obtenir, i no ha acceptat ni acceptarà, qualsevol avantatge econòmic o en espècie, a favor d'una persona o en nom d'aquesta, quan aquesta avantatge constitueixi pràctiques il·legals o que impliquin corrupció, directament o indirectament, per ser un incentiu o una recompensa relacionada amb l'execució dels respectius contractes públics.

CINQUÈ. Que mantindrà el deure de reserva en relació amb la informació de la que tingui

coneixement en l'exercici de les seves funcions, sense fer-ne un ús indegut de la informació facilitada i no revelar cap informació confidencial que se li comunicui.

SISE. Que coneix que, una declaració d'absència de conflicte d'interessos que es demostrï que sigui falsa, comportarà les conseqüències disciplinàries/administratives/judicials que estableixi la normativa aplicable.