



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA CONTRACTACIÓ

Assumpte: Memòria justificativa de la necessitat de contractació de les obres que descriu el Projecte d'inversions en alta de la xarxa d'abastament d'aigua de Sant Joan les Fonts. Fase 3. Nova xarxa d'impulsió del pou de Peracaula al dipòsit de Terravermell i interconnexió impulsions pou Mitjans/pou Peracaula, d'acord amb el que preveuen els articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

1. Identificació de l'expedient

Núm. expedient: X2022000541

Contracte d'obres per a una nova xarxa d'impulsió del pou de Peracaula al dipòsit de Terravermell i interconnexió impulsions pou Mitjans/pou Peracaula.

2. Justificació de la necessitat del contracte:

La xarxa d'abastament d'aigua de consum de Sant Joan les Fonts està composta per quatre sistemes diferents de subministrament, que són els següents:

1. La zona del sistema de Sant Joan les Fonts, compta amb dues captacions: la captació subterrània del Pou de Mitjans i la captació superficial de la font natural de Barleig- Mulleres, tres dipòsits -el de Soler, el de Barleig (que actua només com a dipòsit d'impulsió) i el Terravermell- i la xarxa de canonades en alta i baixa que serveixen al nucli urbà.

2. La zona del sistema de La Canya/Roureda, amb dues captacions subterrànies, el pou de Cuní, i el pou de la Roureda, aquesta última fora de servei per problemes de qualitat. El subministra d'aquesta zona es realitza a través de la Captació superficial de Barleig (amb greus problemes de capacitat per estiatge). Aquest sistema compta amb els dipòsits de Cuní i de la Roureda, i la xarxa de distribució en baixa que serveix als nuclis de La Canya i de la Roureda a través d'una xarxa d'impulsió amb grups de pressió.

3. La zona de Begudà compta amb dues captacions: el Pou de Puntia i el Pou de Pelegrí; tres dipòsits: el de Cossei, el de Pelegrí i l'intermedi. La xarxa de distribució en baixa que serveix a diferents sectors (Serra de Bosc i Anglada, Palací, poble de Begudà i masies aïllades i al polígon de Begudà).

4. La zona de la muntanya d'Aiguanegra i Sant Cosme tampoc compta amb cap captació però s'abasteix a partir de dos dipòsits: el de l'Estany i el d'Aiguanegra (que s'abasteix a través d'aigua procedent del dipòsit de Soler). La xarxa de distribució en baixa que serveix aigua als diferents sectors disseminats i que té una interconnexió al polígon industrial de Begudà, però que no obstant no és capaç de subministrar el polígon en cas de fallada de la captació del pou de la Puntia.

L'actuació que es planteja resol les problemàtiques d'abastament dels sectors 1, 2 i 4 esmentats anteriorment.



D'una banda, es dissenya una nova captació per substituir totes les captacions superficials i subterrànies de la zona La Canya i la Roureda (sector 2) i per altra banda per donar garantia de servei a tot el nucli de població de Sant Joan les Fonts, Aiguanegra i Sant Cosme, de manera que la nova captació pugui actuar de back-up del pou de Mitjans quan s'executi la fase 3, única captació actual amb garantia de subministra per tot aquest sector, atès que la font de Barleig de les Mulleres té un estiatge important i no dona servei en aquestes circumstàncies.

Les actuals captacions de la zona La Canya i la Roureda (sector 2), pou de Cuní i Pou de la Roureda, tenen diferents problemàtiques:

El pou de la Roureda, situat en una parcel·la d'equipaments de la urbanització de la Roureda, al costat del dipòsit (Coordenades UTM (ETRS89, fus 31 X: 457984, Y: 4673236), té problemes de qualitat de l'aigua que incompleixen els valors paramètrics de la part B de l'annex I del Reial Decret 140/2003, motiu pel qual està fora de servei en aquests moments. S'ha pres mostra de l'aigua i els resultats analítics donen valors d'alumini de 755 ug/l quan el valor norma es situa a 200 ug/l, fet explicable perquè conté aigua que està en contacte amb la colada basàltica.

En l'actualitat el subministra al dipòsit de la Roureda, i ,per tant, tot el subministra a aquest sector, s'està realitzant a través d'una impulsió provisional des de la font de Barleig de les Mulleres. No obstant pateix forts estiatges, i en ocasions només ha pogut garantir el subministra a aquest barri de la Roureda, deixant de servir al nucli de Sant Joan les Fonts, que ha hagut de subministrar-se íntegrament del pou de la Mitjans, omplint el dipòsit de Terravermell a través de la xarxa de distribució en les hores de baixa demanda.

Per tant, l'única captació en garanties de tot aquest sector és el pou de Mitjans, que dona servei a la major part de població del municipi de Sant Joan les Fonts (un total de 2696habitants – 1881 hab del nucli i 815 hab a la Canya/Roureda).

Cal considerar que qualsevol incidència d'aquest pou de Mitjans, pot deixar fora de servei d'abastament a tota aquesta població. Tot i que el servei d'aigua disposa d'una bomba de reserva del pou de Mitjans, no obstant el temps de resposta per resoldre una incidència pot no ser suficient per garantir el servei amb normalitat.

Per altra banda, l'altra font de subministra d'aquest sector (la Canya/Roureda), el pou de Cuní, que subministra tot el sector de la Canya, es troba situat dins una finca privada. El problema principal és que no es disposa d'un acord amb la propietat formalitzat per l'extracció d'aquesta aigua i per l'ús de les instal·lacions, sinó que l'acord que existeix data de l'any 1964 i permet el subministra únicament de l'escola i la vivenda del mestre del barri de la Canya. En l'actualitat s'estan extraient de l'ordre de 386.000 m3 a l'any. No s'ha pogut trobar cap tipus de concessió d'aprofitament del recurs hídric vigent. En quan a cabal, aquest pou té una capacitat de impulsió de 18,9 m3/hora, fet que no pot garantir per si sol dels recursos necessaris pel sector La Canya/Roureda si la font de Barleig les Mulleres queda fora de servei per alguna incidència.



Per tant, una vegada analitzades totes les problemàtiques, els cabals a subministrar, i els riscos associats de la manca de garantia de qualitat i de servei que es tenen amb les instal·lacions actuals, es considera que la millor opció és construir una nova captació subterrània a la zona de Perecaula, de les mateixes característiques que el pou de Mitjans, que doni servei a tot el sistema La Canya/Roureda a través del dipòsit de Terravermell, i que pugui servir de back-up al pou de Mitjans en cas de qualsevol incidència.

Per altra banda, el PLA DIRECTOR DEL SERVEI D'ABASTAMENT DE SANT JOAN LES FONTS, aprovat per l'ajuntament, preveu una actuació de construcció d'una nova captació per substituir la font de Barleig les Mulleres, i cita el següent:

“La Deu de les Mulleres no dona prou aigua, s'hauria de buscar una captació nova. Actualment la zona nord de St. Joan les Fonts ja s'abasteix del pou Mitjans, ja que les dues xarxes s'uneixen al nord d'aquesta població.

Degut a que el pou es troba a la vora del riu, per ara no s'ha vist afectat la capacitat d'aigua d'aquest. Per tant, s'haurà de realitzar un estudi hidrogeològic i determinar quina es la situació òptima per aquesta nova captació”

Aquesta actuació no s'ha dut a terme, i en aquests moments es considera molt necessària, atès que tant el Pla director aprovat l'any 2008 com l'actual revisió d'aquest Pla director la consideren prioritària.

3. Justificació de la insuficiència de mitjans:

Estem davant d'un contracte d'obres i, per tant, no correspon.

4. Dades específiques del contracte

a) Objecte del contracte: Nova xarxa d'impulsió del pou de Peracaula al dipòsit de Terravermell i interconnexió impulsions pou Mitjans/pou Peracaula.

Les actuacions objecte del present contracte són les que figuren en el projecte tècnic aprovat que, entre d'altres, són:

a.1 Equipament mecànic del pou:

Pel que fa a la bomba a instal·lar i tenint en compte la fondària del pou així com les necessitats a cobrir, hi ha previst una bomba per un cabal de 36 m³/hora a 100 metres de desnivell, la qual impulsarà l'aigua fins a la superfície (65 m) a través d'un tub de 4". A la sortida del pou, s'instal·larà un vàlvula de comporta de 4" i una vàlvula antiretorn tipus "Ruber-Check" de 4" i un comptador d'impulsos que s'incorporarà a l'actual sistema de telecontrol recentment instal·lat.

En quan a la bomba d'impulsió s'ha projectat una bomba tipus Grungfos o similar model SP 46-15 15A21915 50 Hz" o similar per un cabal de 36 m³/h a 100 m.c.a al 84% del rendiment i de 36 m³/h a 128 m.c.a al 95% del rendiment per tal de poder utilitzar-la com a back-up del pou de Mitjans i alimentar el dipòsit del Soler donat



el cas. Inclou tots els accessoris i elements de muntatge dins el pou, inclòs cable d'acer inoxidable per a sosteniment.

a.2 Construcció xarxa d'abastament en alta (Impulsió):

Respecte a la canonada de conducció d'aigua des de la superfície del pou de captació fins al dipòsit de capçalera de Terravermell, mitjançant una nova canonada en alta de PEAD100 de DN140 mm 16 atm.

Les canonades es construiran soterrades a l'interior d'una rasa i convenientment protegides amb sorra i cinta senyalitzadora. L'excavació de la rasa serà de fins a 0,60 metres d'amplada i fins a 0,8 metre de fondària.

La canonada serà col·locada al fons de la rasa i protegida en una primera fase amb uns 30 cm amb sorra i a continuació amb material adequat de la pròpia excavació. Dins la mateixa rasa, i separat a una distància de 25 cm, es col·locarà dos tubs corrugats de PE flexible de D90 mm per al pas de l'alimentació elèctrica del sistema de cloració del dipòsit de Terravermell, en cas de necessitat.

La canonada estarà formada per un tub de polietilè de PEAD100, d'un diàmetre nominal de 140 mm i una pressió de 16 bar soldat. Sobre el tub es col·locarà una banda de plàstic de color continua indicativa de l'existència de la canonada.

Es col·locaran arquetes prefabricades de formigó, per al registre de les instal·lacions cada 50 metres.

A la sortida del pou s'instal·larà un cabalímetre per poder mesurar el cabal captat i projecte dins d'una nova arqueta.

Després del replè de rases, es contemplarà la reposició de l'entorn i la reposició dels paviments d'aglomerat i de formigó afectats, així com la reposició de tots els serveis afectats durant les obres.

a.3 Construcció nova canonada entre impulsions dels dos pous (Impulsió):

Es projecte la construcció de la canonada d'interconnexió entre la impulsió del pou de la Mitjans i el dipòsit de Soler, i la nova xarxa d'impulsió projectada entre el nou pou de Peracaula i el dipòsit de Terravermell, equipada convenientment amb la valvuleria necessària tal i com es grafia en els plànols, i amb l'adaptació de telecontrol dels equips d'impulsió d'ambdós pous per tal de permetre aquestes maniobres en cas de necessitat.

D'aquesta manera un pou actuarà de back-up de l'altra, i per tant dotarà d'una robustesa al sistema captació dipòsits que permetrà garantir el subministra en tot moment en cas de qualsevol incidència de les dues captacions.

Es projecte una nova canonada en alta de PEAD100 de DN140 mm 16 atm.



Les canonades es construïran soterrades a l'interior d'una rasa i convenientment protegides amb sorra i cinta senyalitzadora. L'excavació de la rasa serà de fins a 0,60 metres d'amplada i fins a 0,8 metre de fondària.

La canonada serà col·locada al fons de la rasa i protegida en una primera fase amb uns 30 cm amb sorra i a continuació amb material adequat de la pròpia excavació. Dins la mateixa rasa, i separat a una distància de 25 cm, es col·locarà dos tubs corrugats de PE flexible de D90 mm per al pas de l'alimentació elèctrica del sistema de cloració del dipòsit de Terravermell, en cas de necessitat.

La canonada estarà formada per un tub de polietilè de PEAD100, d'un diàmetre nominal de 140 mm i una pressió de 16 bar soldat. Sobre el tub es col·locarà una banda de plàstic de color continua indicativa de l'existència de la canonada.

Es col·locaran arquetes prefabricades de formigó, per al registre de les instal·lacions cada 50 metres.

A la sortida del pou s'instal·larà un cabalímetre per poder mesurar el cabal captat i projecte dins d'una nova arqueta.

Després del replè de rases, es contemplarà la reposició de l'entorn i la reposició dels paviments d'aglomerat i de formigó afectats, així com la reposició de tots els serveis afectats durant les obres.

b) Lloc de prestació del contracte (Codi Nuts): ES512. Sant Joan les Fonts. Zona Peracaula.

c) Qualificació del contracte

El contracte definit té la qualificació de contracte administratiu d'obres, d'acord amb l'article 13 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

d) Codi CPV (vocabulari comú dels contractes) del contracte: 65111000-4: Distribució d'aigua potable.

e) Termini d'execució de les obres: 4 MESOS.

f) Anàlisi Econòmica

f.1 Valor Estimat

El Valor Estimat del Contracte (VEC), ascendeix a la quantia de 149.528,60 euros (IVA exclòs).

El Pressupost base de Licitació (PBL) és el següent:

CONCEPTE	QUANTIA
Pressupost d'execució material (PEM)	125.654,28€
Despeses generals (13%)	16.335,06€
Benefici industrial (6%)	7.539,26€
Impost sobre el valor afegit (21%)	31.401,01€
TOTAL	180.929,61€

Resum del pressupost:

CAPITOL RESUM	EUROS
C01 EQUIPAMENT DEL POU.....	22.612,03
C02 CANONADES D'IMPULSIÓ.....	69.103,42
C03 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA.....	12.933,18
C04 AUTOMATIZACIÓ I TELECONTROL.....	14.867,65
C05 OBRES ACCESSORIES.....	6.138,00

PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL 125.654,28

13,00% Despeses Generals.....	16.335,06
6,00% Benefici industrial	7.539,26
SUMA DE G.G. y B.I.	23.874,32

PRESSUPOST ABANS D'IMPOSTOS 149.528,60

21,00% I.V.A.....	31.401,01
-------------------	-----------

PRESSUPOST D' EXECUCIÓ PER CONTRACTA 180.929,61

f.2 Aplicació pressupostària

Les obligacions econòmiques del contracte s'abonaran amb càrrec a la següent aplicació pressupostària número 161.61912 del pressupost municipal de despeses de l'exercici 2023.

f.3 Estabilitat pressupostària i Sostenibilitat financera

- El present contracte no altera la situació d'equilibri o superàvit estructural.
- Existeix capacitat per finançar compromisos de despesa presents i futurs dins dels límits de dèficit, deute públic i morositat de deute comercial.
- Permet contenir informació suficient i adequada que permeti verificar la seva situació financera.
- La present contractació esta orientada per l'eficàcia, l'eficiència, l'economia i la qualitat, a la fi de la qual s'aplicaran polítiques de racionalització de la despesa i de millora de la gestió del sector públic.
- Aquesta inversió està prevista en el pressupost de la corporació 2023, essent publicada la seva aprovació definitiva en el BOP de Girona núm. 17 de 25 de gener de 2023.

g) Admissió de variants: No

Ctra. d'Olot, 32 – Tel. 972 29 00 52 – Fax 972 29 12 89 – 17857 **Sant Joan les Fonts** (La Garrotxa)

N.I.F. P-17.19700-E

h) Revisió de preus: No.

i) Justificació del procediment

La forma d'adjudicació de contracte serà el procediment obert simplificat, tal i com estableix l'article 159 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (en endavant LCSP), en el qual tot empresari/a interessat/da podrà presentar una proposició, quedant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors.

Es tracta del procediment ordinari legalment previst per contractes d'obres amb valor estimat igual o superior a 80.000€ i fins a 2.000.000 €.

j) Divisió de l'objecte del contracte en lots: No

En relació amb l'objecte del present contracte, d'acord amb el que estableix l'article 116.4g) de la LCSP, es considera que no és idoni dividir l'objecte del contracte amb lots atès que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte en dificultaria la correcta execució des del punt de vista tècnic. La naturalesa de l'objecte del contracte implica la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions. La divisió per lots i l'execució per una pluralitat de contractistes diferents podria provocar disfuncions i dificultar l'assoliment dels objectius. I, així es fa constar de conformitat amb l'article 99.3 de la LCSP.

D'acord amb l'article 13 del Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals els projectes han de referir-se necessàriament a obres completes. El present projecte fa referència a una obra completa, susceptible d'ésser lliurada al servei públic un cop acabada, sens perjudici de les ampliacions de que posteriorment pugui ser objecte.

k) Requisit/s de capacitat:

És obligatòria la inscripció de les empreses licitadores en el Registre Electrònic d'empreses licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya o en el Registre Oficial de licitadors i empreses classificades del Sector públic (ROLECE), d'acord amb l'establert a l'article 159.4a) de la LCSP.

l) Solvència econòmica/financera i tècnica/professional:

Acreditació de la solvència econòmica i financera
--

De conformitat amb l'article 87 de la LCSP, la solvència econòmica i financera mínima de l'empresari per poder executar el contracte es determina a través del mitjà següent:

Volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereix el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici de l'activitat de l'empresari i de presentació de les ofertes, que haurà de ser almenys una vegada i mitja el valor estimat del contracte (VEC), segons detall:



VEC		IMPORT MÍNIM VALOR ANUAL DE NEGOCIS CORRESPONENT AL MILLOR EXERCICI
149.528,60 €	VEC*1,5	224.292,90 €

Acreditació documental: Les dades inscrites en els Registres Oficials de Licitadors estatal o autonòmics serviran com a mitjà per acreditar la informació que hi consti, excepte prova en contra o que no consti vigent o actualitzada.

En cas que aquesta dada no consti actualitzada al RELI/ROLECE, el volum anual de negocis s'acreditarà per mitjà dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals degudament legalitzats.

Les empreses que, per la seva prompte creació, encara no tinguin comptes anuals aprovats i dipositats el Registre Mercantil i els empresaris individuals acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant la presentació del model 390 (declaració anual IVA) o bé el model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any. En el cas que la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora o contractista individual sigui inferior a tres anys, el requeriment d'acreditació del volum anual de negocis es podrà referir al període efectiu d'activitat de l'empresa. En el cas que aquesta data sigui inferior a un any el requeriment podrà ser proporcional.

Acreditació de la solvència tècnica o professional

Relació de les obres executades en el curs dels cinc últims anys de naturalesa similar a l'objecte del contracte en els termes de l'article 88.1.a) de la LCSP, requerint que l'import anual acumulat en l'any de major execució sigui igual o superior al 70% de l'annualitat mitjana del contracte, és a dir, igual o superior a 104.670,02€.

Acreditació documental: Les dades inscrites en els Registres Oficials de Licitadors estatal o autonòmics serviran com a mitjà per acreditar la informació que hi consti, excepte prova en contra o que no consti vigent o actualitzada.

En cas que aquesta dada no consti al RELI/ROLECE, s'acreditarà mitjançant certificats de bona execució. Aquests certificats han d'indicar l'import, les dates i el lloc d'execució de les obres, breu descripció del projecte o feines a realitzar i han de concretar si es van realitzar segons les normes per les quals es regeix la professió i es van dur a bon terme.

Empreses de nova creació: Tractant-se d'un contracte amb un valor estimat inferior a 500.000€, quan el contractista sigui una empresa de nova creació, entenent com a tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica s'haurà d'acreditar per un o diversos dels mitjans a què es refereixen les lletres b) a f) de l'article 88 LCSP, sense que en cap cas sigui aplicable el que estableix la lletra a), relatiu a l'execució d'un nombre determinat d'obres.

Classificació empresarial:

No s'exigeix d'acord amb l'article 77.1.a) de la LCSP. No obstant això, en cas d'acreditar la classificació que s'especifica per l'objecte d'aquesta obra, aquesta serà suficient per acreditar la solvència, d'acord amb allò previst a l'article 86.2 de la LCSP, sent la següent:

Grup: E

Subgrup: 1

Categoria: 2

m) Criteris d'adjudicació: Puntuació total: 100 punts

1.- Oferta econòmica: puntuació màxima 30 punts

Es calcularà la baixa de cada oferta respecte del pressupost màxim de licitació, exclòs l'IVA i s'atorgarà puntuació en aplicació de la fórmula:

$$P = [(30 \times OE) / Oi] - [(BE - Bi) \times 0.85]$$

On P és la puntuació de 0 a 30

Oi import de l'oferta econòmica a valorar

OE import de l'oferta més econòmica

BE % de baixa de l'oferta més econòmica

Bi % de baixa de l'oferta que es valora

Les ofertes que no millorin el pressupost màxim de licitació es puntuaran amb 0 punts.

2.- Oferta de millores al projecte d'obres: puntuació màxima 50 punts.

El compromís de l'empresa licitadora d'executar, al seu càrrec i sense cost econòmic per a l'Ajuntament de Sant Joan les Fonts, alguna o totes les millores pressupostades en els annexos del Projecte en cas de resultar adjudicatària. L'oferta de millores es valorarà tal com segueix:

Millora 1 – Millora 16 del Pla director d'abastament d'aigua potable de Sant Joan les Fonts - Instal·lació de tanca perimetral al dipòsit de Graderes/Terravermell, amb un pressupost d'execució per contracte (IVA exclòs) de 4.284 €: 18 punts.

Millora 2: Tractament d'integració dipòsit de Terravermell i casetes associades - Pintat exterior de les façanes i coberta, incloent neteja de superfícies, amb un pressupost d'execució per contracte (IVA exclòs): 8.830 €. Puntuació: 32 punts.

La forma de valoració és 0 punts si no s'ofereix la millora i la puntuació total de cada millora si s'ofereix. No és possible oferir les millores de forma parcial.



3.- Risc i ventura del licitador : puntuació màxima 10 punts

L'ofertant pot oferir a risc i ventura seva assumir les despeses d'un possible increment d'amidament respecte a les previsions del Projecte o bé l'assumpció d'un possible imprevist no contemplat en projecte.

Aquests aspecte es valorarà de la següent manera:

% Imprevistos assumits íntegrament pel licitador	Vàrem de puntuació
Fins 1%	2,00
Fins 2%	4,00
Fins 3%	6,00
Fins 4%	8,00
Fins 5%	10,00

4.- Oferta d'Increment del termini de garantia de les obres: puntuació màxima 10 punts.

La puntuació s'atorgarà als licitadors que ofereixin incrementar en anys sencers el termini mínim de garantia de les obres, que és d'1 any, en funció del següent escalat:

Termini mínim	increment	puntuació
1 any	2 anys	10 punts
1 any	1 any	5 punts

n) Criteris específics de desempat:

D'acord amb l'article 147.2 de la LCSP, l'empat entre diverses ofertes després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació del contracte es resoldrà mitjançant l'aplicació per ordre dels següents criteris socials, referits al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes:

- Major percentatge de treballadors amb discapacitat o en situació d'exclusió social en la plantilla de cadascuna de les empreses, prevalent en cas d'igualtat, el major nombre de treballadors fixos amb discapacitat en plantilla, o el major nombre de persones treballadores en inclusió en la plantilla.
- Menor percentatge de contractes temporals en la plantilla de cadascuna de les empreses.
- Major percentatge de dones empleades en la plantilla de cadascuna de les empreses.
- El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagués donat lloc a desempat.

La documentació acreditativa dels criteris de desempat a què es refereix el present apartat serà aportada pels licitadors en el moment en què es produeixi l'empat, i no amb

Ctra. d'Olot, 32 – Tel. 972 29 00 52 – Fax 972 29 12 89 – 17857 **Sant Joan les Fonts** (La Garrotxa)

caràcter previ.

o) Persona responsable del contracte: El tècnic que porti la direcció de l'obra.

p) Modificacions del contracte d'obres: No

q) Termini de garantia del contracte:

Es fixa un termini de garantia de 1 ANY o el termini proposat per l'empresa en cas que fos superior, a comptar des de la data de l'acta de recepció de les obres, de conformitat amb el que disposa l'article 243.3 de la LCSP.

r) Condicions especials d'execució:

S'estableixen com a condicions especials d'execució del contracte les següents:

De caràcter social.

a) Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual.

L'empresa contractista ha de mantenir, durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni que sigui d'aplicació.

El/La responsable del contracte podrà requerir a l'empresa contractista que declari formalment que ha complert la obligació. Així mateix, el/la responsable del contracte o l'òrgan de contractació podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte.

En cas d'incompliment d'aquests requisits, s'entendrà que s'incompleix una obligació essencial als efectes previstos en l'article 211. f) de la LCSP i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

b) Percentatge mínim d'ocupació de persones amb discapacitat en la plantilla de l'empresa:

L'article 71.1.d) LCSP estableix que una empresa amb 50 o més persones treballadores a la seva plantilla no pot contractar amb les administracions públiques i el sector públic vinculat si no acredita que compleix amb el requisit de que com a mínim el 2% del seu personal contractat són persones amb discapacitat, segons exigeix el Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre.

L'empresa contractista que tingui les condicions abans referides, ha d'acreditar, en els deu dies posteriors a la data de formalització del contracte, el compliment del requisit legal, aportant un certificat en què consti tant el nombre global de les persones treballadores de plantilla com el nombre particular de persones amb discapacitat, o en el cas d'haver-se optat pel compliment de les mesures alternatives previstes legalment, una còpia de la declaració d'excepcionalitat i una declaració de l'empresa licitadora amb les mesures concretes aplicades amb aquesta finalitat.

Aquesta condició d'execució contractual s'entén obligació essencial i el seu incompliment suposarà la imposició d'una penalitat del 2% del preu del contracte, que s'incrementarà mensualment fins un màxim del 10% si no s'acredita el compliment.

s) Subcontractació: Sí, de conformitat amb l'article 215 de la LSCP, el contractista podrà concertar amb tercers la realització parcial de la prestació.

No obstant per raons de qualitat i seguretat de les instal·lacions, si es pretenen subcontractar treballs hidràulics, s'haurà d'acreditar que es subcontracte una empresa especialitzada en treballs directament associats a les obres hidràuliques, com són la col·locació de canonades de pressió, instal·lació de vàlvules i accessoris, etc.

t) Causes de resolució específiques del contracte:

La resolució del contracte tindrà lloc en els supòsits fixats en els articles 211 i 245 de la LCSP.

Quan el contracte es resolgui per culpa del contractista, l'òrgan de contractació podrà reclamar la indemnització pels danys i perjudicis originats a l'Administració

CONCLUSIONS

Primera.- La present memòria té per objecte justificar la necessitat de procedir a la licitació de les obres incloses en el projecte d'inversions en alta de la xarxa d'abastament d'aigua de Sant Joan les Fonts. Fase 3. Nova xarxa d'impulsió del pou de Peracaula al dipòsit de Terravermell i interconnexió impulsions pou Mitjans/pou Peracaula.

Segona.- Es justifiquen la descripció de l'actuació, objecte del contracte i l'anàlisi econòmica.

Tercera.- El contracte definit té la qualificació de contracte administratiu d'obres, d'acord amb l'article 13 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic-

Quarta.- La forma d'adjudicació del contracte és la del procediment obert simplificat, en els termes de l'article 159 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre (LCSP), indicant-se els criteris quantificables automàticament. No s'inclouen criteris avaluable mitjançant un judici de valor.

Signat electrònicament,