Ajuntament
Sant Andreu de la Barca

B1292026000011

Expt. relacionat F1312026000003

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PER A LA CONTRACTACIÓ D'OBRES

Anna Ejarque Sabaté, arquitecta tècnica de l'Àrea de Territori i Sostenibilitat, d'acord amb el que estableixen els articles 28 i 116 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), redacto la següent **Memòria justificativa per a la contractació de les obres de renovació de la xarxa d'aigua potable al carrer indústria al polígon nord-est de Sant Andreu de la Barca (exp. B1292026000011)**

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

1.1 Descripció

L'objecte del contracte consistirà en l'execució de les obres descrites en el PROJECTE EXECUTIU I ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT DE L'OBRA DE RENOVACIÓ DE LA XARXA D'AIGUA POTABLE AL CARRER INDÚSTRIA AL POLÍGON NORD-EST DE SANT ANDREU DE LA BARCA, redactat per l'enginyer de camins, canals i ports, col·legiat n.36591, amb un pressupost d'execució per contracte de les obres de 267.576,47 euros (21% IVA inclòs).

. La Junta de Govern Local, en sessió ordinària, duta a terme el dia 10 de març de 2026, adoptà, entre d'altres, l'acord d'aprovar inicialment el Projecte executiu i estudi de seguretat i salut de l'obra de renovació de la xarxa d'aigua potable al carrer indústria al polígon nord-est de Sant Andreu de la Barca, amb un pressupost de 267.576,47 euros (21% IVA inclòs) i sotmetre'l al tràmit d'informació pública pel termini de 30 dies mitjançant publicació del BOPB i al tauler electrònic de l'Ajuntament, sense que s'hagués presentat cap reclamació i/o al·legació, per la qual cosa va quedar aprovat definitivament el 4 de maig de 2026 (exp. F1312026000003)

1.2 Tipologia de l'obra

Es tracta d'una obra ordinària, als efectes del Decret 179/1995, de 13 de juny, que aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals.

1.3 Divisió en lots

El present contracte no estarà subjecte a la divisió en lots perquè es considera que aquesta divisió dificultaria la coordinació de les obres a nivell tècnic si es que intervinguessin diferents contractistes en la seva execució. Es parteix de la idea que hi ha una sola unitat constructiva on totes les feines s'han d'executar simultàniament i de manera coordinada.

Això no va en detriment de la participació de les PIMES, ni per raons quantitatives ni qualitatives.

Tanmateix, el pressupost del contracte, la tipologia i volum de les obres permet la participació de la petita i mitjana empresa.

1.4 Codificació CPV

L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV), per a aquest contracte, és la següent:

Principal:
45232150-8 – Treballs relacionats amb canonades de distribució d'aigua

Secundaris:
45232100-7 – Obres auxiliars per a canonades d'aigua
45231300-8 – Obres de construcció de canonades per a aigua i aigües residuals
45262660-5 – Treballs de retirada d'amiant

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE REALITZAR EL CONTRACTE

L'Ajuntament de Sant Andreu de la Barca té entre les seves competències la promoció del desenvolupament econòmic local i la millora de les infraestructures del municipi.

El projecte de renovació de la xarxa d'aigua potable s'inclou dins d'un conjunt d'actuacions previstes que consisteixen en la renovació de la xarxa de subministrament d'aigua potable, la pavimentació de voreres i calçades, la millora de la senyalització horitzontal i la canalització de fibra òptica, amb un cost total de 1.086.830,00€, que beneficiaran els sectors 8, 9, 10, 11 i 12 del polígon industrial Nord-Est, amb l'objectiu potenciar l'activitat econòmica i garantir infraestructures modernes, sostenibles i eficients per al desenvolupament empresarial de la ciutat.

D'acord a les necessitats descrites en la memòria de contractació de la redacció del projecte executiu objecte de les obres, la realització d'aquest contracte és necessari per la millora i l'ajust a les noves normatives de la Xarxa de subministrament d'Aigua Potable al polígon. Les canonades existents, fabricades amb fibro-ciment, presenten una sèrie de problemàtiques que justifiquen la seva substitució per materials més moderns i segurs.

El fibro-ciment és un material que, tot i haver estat àmpliament utilitzat durant dècades en xarxes de subministrament, presenta una vida útil limitada i un alt grau de fragilitat amb el pas del temps. L'envelliment d'aquestes canonades provoca esquerdes, trencaments i fuites, amb conseqüents pèrdues d'aigua i interrupcions del servei.

El fibro-ciment conté amiant, un material considerat perillós per la salut, especialment quan es manipula o es degrada. La normativa actual desaconsella l'ús i afavoreix la retirada de materials amb amiant. Per tant, la seva substitució respon també a criteris sanitaris i normatius, contribuint a garantir un entorn més segur per als operaris i la població.

Les noves canonades de PEAD i fosa dúctil, amb pressió nominal PN 16, ofereixen una major resistència mecànica i a la pressió, millor estanquitat i una reducció de pèrdues per fuites. A més, la menor rugositat interna del PEAD millora la eficiència hidràulica, assegurant un subministrament més estable i de millor qualitat.

Les dimensions i característiques de les noves canonades permeten adaptar la xarxa a les necessitats actuals de consum i contemplen un creixement futur de la demanda, assegurant la viabilitat a llarg termini del sistema de distribució al polígon.

A més, l'Ajuntament de Sant Andreu de la Barca no disposa de recursos propis, ni materials ni humans, per a portar a terme l'objecte del contracte, per la qual cosa, tenint en compte l'abast i característiques d'aquesta tasca, cal realitzar la contractació d'una empresa externa per a dur-la a terme.

3. DURADA DEL CONTRACTE

El termini d'execució de les obres projectades serà de cinc (5) mesos, equivalent a 22 setmanes. En el document Annex 5 de la memòria del projecte s'ha inclòs el pla d'obra, mitjançant cronograma, on es programa la durada dels diferents capítols en què aquesta es descompon. Es preveuen realitzar els treballs en tres fases; començar per la vorera oest, després per la vorera est i finalment fer els creuaments pel carrer Indústria.

El termini s'iniciarà amb l'acta d'inici i comprovació del replanteig i finalitzarà en el moment de signar l'acta de recepció de les obres.

4. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

Aquest pressupost és el límit màxim de despesa (IVA inclòs) 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 d'aquest contracte.

El pressupost màxim del contracte és el següent:

Import contracte (sense IVA)	IVA (21%)	Import contracte (amb IVA)
221.137,58 €	46.438,89 €	**267.576,47 €**

5. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

El valor estimat del contracte, a efectes de determinar el tipus de procediment d'adjudicació i la publicitat, és el que s'indica en el quadre següent:

Import contracte (sense IVA)	Import modificacions (sense IVA)	Valor estimat contracte (VEC sense IVA)
221.137,58 €	0,00€	221.137,58 €

6. EXISTÈNCIA DE CONSIGNACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

L'import corresponent al cost del contracte anirà a càrrec de la partida pressupostària 45 1532 63200 MILLORA ZONES INDUSTRIALS, del pressupost únic municipal.

L'import corresponent al cost del contracte anirà a càrrec de la partida pressupostària corresponent a les obres al polígon industrial Nord-Est, del pressupost únic municipal, que compta amb el finançament parcial de la subvenció de 720.000€ atorgada per la Diputació de Barcelona dins del programa sectorial de millora de polígons industrials 2025-2028.

7. REVISIÓ DE PREUS

NO es preveu revisió de preus. Els preus fixats en el contracte seran inamovibles.

8. SUBVENCIONS

L' obra està subjecta a la subvenció atorgada per la Diputació de Barcelona dins del programa sectorial de millora de polígons industrials 2025-2028.

9. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

En aquest contracte no s'estableixen causes previstes i precises de modificació del contracte.

10. ADMISSIÓ DE VARIANTS

No s'admetran variants en la present contractació**.**

11. CLASSIFICACIÓ I SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES

Atès que es tracta d'un contracte d'obres amb valor estimat inferior a 500.000,00 euros, no és obligatori que les empreses licitadores disposin de la classificació empresarial, d'acord amb l'establert a l'article 77 LCSP.
Tanmateix, la solvència es podrà acreditar indistintament mitjançant la classificació empresarial, o bé acreditant el compliment dels requisits específics de solvència, que a continuació es detallen:

11.1 Classificació empresarial

Grup	**Subgrup**	**Categoria** (segons RD 773/2015)
E	1	2

Grup E – Obres hidràuliques
Subgrup 1 – Abastaments i sanejaments
Categoria 2: anualitat mitjana entre 150.000 € i 360.000 €

La retirada de fibrociment (amiant) no es cobreix amb la classificació. Serà d'obligat compliment la inscripció al **RERA** i l'entrega del **Pla de treball** aprovat per l'autoritat laboral com a requisit d'execució.

11.2 Solvència econòmica i financera

Volum anual de negocis, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles per un import igual o superior a 1,5 vegades el valor estimat del contracte, és a dir, com a mínim de 331.706,37 €

Aquest extrem s'acreditarà mitjançant:
- Comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari està obligat a fer-ho, o
- En cas contrari, mitjançant els llibres de comptabilitat degudament legalitzats.

11.3 Solvència tècnica i professional

La solvència tècnica o professional s'acreditarà, d'acord amb l'article 88 de la LCSP, mitjançant un o diversos dels mitjans següents:

a) Relació de les principals obres executades en el curs dels últims cinc anys, que inclogui l'import, dates i destinatari, públic o privat, que siguin del mateix grup o subgrup de classificació que el corresponent al contracte, o del grup o subgrup més rellevant per al contracte si aquest inclou treballs corresponents a diferents subgrups, d'acord amb l'establert a l'article 88.3 de la LCSP i que incloguin treballs de:

- Instal·lació, renovació o substitució de xarxes de distribució d'aigua potable amb canonades de polietilè d'alta densitat (PEAD) i/o de fosa dúctil.
- Obra civil en calçada i vorera en àmbit urbà o industrial (obertura i tapat de rases, reposició de paviments).
- Retirada de canonades de fibrociment, o execució d'obres en xarxes que n'inclouen la retirada.

Aquest extrem s'acreditarà mitjançant:
- Certificats de bona execució expedits o visats per l'òrgan competent, o, en el cas de destinataris privats, mitjançant declaració responsable de l'empresari.
- S'exigirà haver executat com a mínim una obra similar amb un import igual o superior al 70 % del valor estimat del contracte, corresponent a 154.796,31 euros.

b) Tant l'empresa adjudicatària com les subcontractades hauran d'estar inscrites al Registre d'Empreses Acreditades de Catalunya (REA), al que es refereix l'art.6 de la llei 32/2006 de subcontractació.

c) Serà d'aplicació l'obligatorietat de què el licitador estiguin inscrits en el RELI o ROLECSP, atès que la tramitació del contracte es realitza per procediment obert simplificat.

d) Treballs amb amiant: L'empresa que executi els treballs de retirada de canonades de fibrociment haurà d'estar inscrita al Registre d'Empreses amb Risc per Amiant (RERA) i disposar de pla de treball aprovat per l'autoritat laboral competent, d'acord amb el Reial decret 396/2006. Si l'adjudicatària no hi està inscrita, haurà de subcontractar aquests treballs a una empresa que sí que ho estigui i acreditar-ho.

e) Mitjans personals: Els licitadors hauran d'adscriure, a l'execució del contracte, els següents mitjans personals

- Cap d'obra: haurà de disposar de la titulació d'enginyer de camins, canals i ports, enginyer tècnic d'obres públiques, o titulació equivalent, o acreditar 10 anys d'experiència professional en el sector.
- Encarregat d'obra: haurà de disposar de la titulació de cicles formatius de Grau Mitjà sobre obres, Project manager o acreditar experiència professional de més 5 anys en el sector.

Forma d'acreditació:
Les empreses licitadores hauran de presentar junt amb l'oferta, una **declaració responsable** on s'identifiqui nominalment cada persona i la titulació o experiència que posseeix.

Posteriorment, **abans de l'adjudicació del contracte**, l'empresa adjudicatària haurà d'aportar la documentació acreditativa que justifiqui el compliment d'aquests requisits (còpia dels títols acadèmics o certificats d'experiència professional -vida laboral, certificats d'empresa, etc.-)

12. CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa s'atendrà a **criteris quantificables de forma automàtica** mitjançant fórmules, d'acord als següents criteris d'adjudicació. La puntuació màxima serà de 100.

12.1 Oferta econòmica (fins a 60 punts)

Les diferents ofertes presentades obtindran la puntuació que correspongui, d'acord amb la fórmula següent:

$$P_i = P\left[1 - \left(\frac{O_i - O_m}{IL}\right) x \left(\frac{1}{M}\right)\right]$$

P_i = punts de l'oferta *i*
P = punts del criteri preu
O_i = preu de l'oferta *i*
O_m = preu de la millor oferta
IL = import de licitació
M = factor de modulació = 1

Justificació: Aquesta fórmula s'ajusta a la Directriu 1/2020, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

12.2 Altres criteris quantificables de forma automàtica (fins a 40 punts)

12.2.1. Ampliació del termini de garantia de les obres (fins a 20 punts)

Es valorarà l'ampliació del termini de garantia ofert pel licitador respecte del termini mínim establert al plec.

- Termini mínim exigit: 12 mesos
- Ampliació màxima valorable: fins a 24 mesos addicionals

Puntuació:

- ampliació 24 mesos o més, 20 punts
- ampliació 18 mesos, 15 punts
- ampliació 12 mesos, 10 punts
- ampliació 6 mesos, 5 punts
- Sense ampliació, 0 punts

L'empresa adjudicatària serà responsable dels arranjaments que siguin necessaris per mantenir l'àmbit d'actuació en perfecte estat durant el temps que duri la garantia, sense exclusions ni limitacions que la desvirtuïn.

Justificació: D'acord amb l'article 145.5 de la LCSP, es poden valorar criteris relatius a la qualitat, manteniment i durabilitat de les prestacions. Aquest criteri és objectiu i mesurable, atès que es basa exclusivament en el nombre de mesos addicionals oferts, i no introdueix elements subjectius ni discriminatoris. A més l'ampliació del termini de garantia comporta un major compromís del contractista amb la correcta execució de l'obra i amb la seguretat dels usuaris.

12.2.2 Millora del termini d'execució de les obres (fins a 15 punts)

Es valorarà la reducció del termini d'execució respecte del termini màxim establert al plec, sense afectar la qualitat ni la seguretat de l'obra (oferta reducció en setmanes)

- Termini màxim previst al plec: 5 mesos (22 setmanes)
- Reducció màxima valorable: fins al 20%

Les diferents ofertes presentades obtindran la puntuació que correspongui, d'acord amb la fórmula següent:

$$P = \left(\frac{R_o}{R_{mo}}\right) x\ 15$$

$P =$ punts obtinguts
$R_0 =$ reducció de l'oferta proposada
$R_{mo} =$ reducció màxima admesa

Justificació: Aquest criteri és conforme amb l'article 145.2 i 145.5 de la LCSP, que permet valorar elements relacionats amb la organització, planificació i eficiència en l'execució del contracte, sempre que siguin quantificables. La puntuació es calcula mitjançant fórmula matemàtica, fet que garanteix la seva objectivitat i transparència.
S'estableix un límit màxim de reducció per evitar que aquest criteri pugui incentivar ofertes temeràries o comprometre la qualitat i seguretat de les obres.

12.2.3 Millores automàtiques en sostenibilitat (fins a 5 punts)

Es valorarà la proposta de mesures ambientals addicionals durant l'execució de les obres, sempre que estiguin directament relacionades amb l'obra i no suposin cost addicional per a l'Ajuntament. Es tindrà en compte la Reducció d'emissions per maquinària i transport .

L'empresa licitadora es compromet a utilitzar maquinària i vehicles d'obra amb motors de baixes emissions durant l'execució del contracte.

Puntuació:

- ≥ 50% de la maquinària principal (retroexcavadora, camió, compressor) compleix norma Euro V, 2 punts
- ≥ 50% de la maquinària principal compleix norma Euro VI o és de propulsió elèctrica o híbrida, 5 punts

La millora haurà d'estar degudament acreditada, i per tant l'oferta haurà d'incloure un llistat de la maquinària prevista amb matrícula o número de sèrie i fitxa tècnica que acrediti la norma d'emissions EURO corresponent.

Justificació: L'article 145.6 de la LCSP permet expressament valorar criteris ambientals i d'eficiència en l'ús de recursos, sempre que no comportin modificació de l'objecte del contracte ni cost addicional per a l'Administració. Les millores proposades s'han de poder verificar mitjançant fitxes tècniques aportades per les empreses licitadores (llistat de maquinària principal prevista amb fitxa tècnica acreditativa de la norma d'emissions EURO corresponent), fet que garanteix la seva objectivitat.

12.3 Resum de la puntuació

Criteri avaluable	Puntuació màxima
Oferta econòmica	60 punts
Ampliació termini de garantia	20 punts
Millora termini d'execució	15 punts
Millores sostenibilitat	5 punts

12.4 Criteris addicionals en cas d'empat entre els licitadors

En cas d'empat en la puntuació total, s'aplicaran, per aquest ordre, els criteris de desempat establerts a l'article 147.2 de la LCSP:

1. Proposicions presentades per empreses que, en el moment d'acreditar la solvència tècnica, tinguin en la seva plantilla un percentatge de treballadors amb discapacitat superior al que els imposi la normativa.
2. Proposicions presentades per empreses que tinguin en la seva plantilla un percentatge de treballadors amb contracte de treball indefinit superior al que els imposi la normativa.
3. Proposicions presentades per empreses d'inserció.
4. Proposicions de les empreses que, en el moment d'acreditar la solvència tècnica, tinguin un pla de igualtat aprovat.
5. Proporcionalitat de dones en la plantilla de l'empresa.
6. Sorteig.

13. OFERTES AMB VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS

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

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

1. Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 90% de la puntuació total establerta en el plec de clàusules administratives particulars.

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

1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la de l'altra oferta.
2. Pel que fa als criteris diferents del preu, una oferta es considerarà desproporcionada quan la seva puntuació (global) sigui superior en més d'un 20% a la puntuació de l'altra oferta.

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

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

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

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

13.2 Justificació d'ofertes anormalment baixes

Quan l'oferta millor classificada tingui aquesta consideració, tal i com preveu l'art. 149 de la LCSP, l'òrgan de contractació podrà demanar una justificació detallada del cost d'execució material, seguint la pauta i contingut següent:

- Materials: aportació de certificats de compromís del subministrador degudament signats.
- Mà d'obra: llistat del preus unitaris simples, tenint en compte, òbviament, que no poden ser inferiors a la normativa legal i administrativa vigent en el moment de l'aprovació d'aquest plecs.
- Maquinària:
  - Pròpia: serà necessari justificar el preu horari tenint en compte l'amortització de la màquina en cada cas.
  - Aliena (lloguer): serà necessari aportar el certificat de l'empresa propietària de la màquina, degudament signat.

- Subcontractistes: en el cas que l'execució d'un conjunt de partides estigui prevista a càrrec d'una empresa subcontractada, aquesta haurà d'aportar el seu pressupost detallat, justificat i compromès degudament signat seguint les mateixes pautes exposades als punts precedents.
- Rendiments i preu final de cada partida: caldrà justificar els rendiments d'execució de cada partida, de cara a validar definitivament el preu ofert, conjuntament amb els conceptes anteriors.

14. DESCRIPCIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ AVALUABLE PER JUDICI DE VALOR QUE CAL INCLOURE DINTRE DEL SOBRE.

Atès que tots els criteris d'adjudicació són avaluables de forma automàtica, no hi ha documentació que calgui incloure al sobre B per a la seva avaluació mitjançant judici de valor.

15. FORMA DE PAGAMENT

Mensual, per certificacions d'obra executada.

16. ASSEGURANCES REQUERIDES

L'adjudicatari està obligat a tenir contractada, durant el temps de vigència del contracte i per cobrir la responsabilitat civil derivada dels seus treballs, una assegurança a càrrec seu, de responsabilitat civil amb una cobertura de 300.000,00 € (tres-cents mil euros) per sinistre, com a mínim.

17. TERMINI DE GARANTIA DEL CONTRACTE

El termini de garantia de les obres executades per l'adjudicatari, col·laboradors i industrials subcontractats serà de dotze (12) mesos, el qual començarà a computar a partir de la data de recepció de les obres.

Aquest termini podrà ser ampliat voluntàriament per l'empresa licitadora, valorant-se segons l'apartat 12.2.1.

18. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

L'Adjudicatari haurà de complir almenys un dels requisits de cadascuna de les següents consideracions, és a dir, caldrà complir, almenys, una condició de tipus ambiental i una de tipus social.

18.1 Consideracions de tipus ambiental

- **Gestió de residus i materials**

  L'empresa contractista haurà de recollir selectivament i reciclar les restes derivades de les obres (runa, metalls, fusta, plàstics), i recuperar o reutilitzar els envasos i embalatges dels productes utilitzats.

Acreditació inicial: Contractes amb gestor autoritzat de residus i compromís de subministrament en envasos reutilitzables.

Verificació: El responsable del contracte comprovarà mensualment els justificants de dipòsit en gestor autoritzat i la presència de contenidors de recollida selectiva a l'obra.

- **Eficiència energètica dels productes i la maquinària**

  Utilització de maquinària i productes amb certificació d'eficiència energètica (mínim categoria B o equivalent).

  Acreditació inicial: Fitxes tècniques de la maquinària i productes amb certificació energètica.

  Verificació: El responsable del contracte comprovarà la documentació tècnica i inspeccionarà visualment les etiquetes energètiques de la maquinària.

- **Minimització de l'impacte ambiental**

  Aplicació de mesures per minimitzar la generació de pols i emissions durant l'execució (reg de superfícies, proteccions, limitació de velocitat dels vehicles, etc.)

  Acreditació inicial: Pla de mesures ambientals específic de l'obra.

  Verificació: El responsable del contracte realitzarà inspeccions setmanals i atendrà possibles queixes veïnals.

Justificació de les condicions de tipus ambiental:

Aquestes condicions especials d'execució responen als objectius de:

- Compliment de mesures de sostenibilitat adreçades a la reducció de residus i al foment de l'economia circular.
- Minimitzar l'impacte ambiental de l'obra en un entorn urbà amb veïns propers.
- Contribuir als compromisos de lluita contra el canvi climàtic.

La seva inclusió com a condicions especials d'execució és proporcionada en relació amb l'objecte i valor del contracte, són verificables durant l'execució i estan directament relacionades amb les prestacions del contracte d'obra.

18.2 Consideracions de caràcter social o relatives a l'ocupació

El licitador haurà de:

- **Inserció laboral**

  En cas que l'empresa contractista necessiti contractar persones addicionals per a l'execució del contracte, almenys una d'aquestes persones haurà d'estar en situació de risc d'exclusió social. Aquesta contractació es podrà realitzar directament per part de l'empresa adjudicatària o a través d'Empreses d'Inserció o de Centres Especials d'Ocupació.

  Acreditació inicial: Caldrà aportar la comunicació de les contractacions realitzades durant l'execució de l'obra, entre les quals caldrà justificar la contractació de la persona que compleix els requisits especificats.

  Verificació: El responsable del contracte comprovarà la presència de la persona contractada a l'obra i la seva permanència d'alta a la Seguretat Social durant l'execució.

- **Igualtat de gènere**

  Es garantirà la no-discriminació per raó de gènere en els processos de selecció i condicions laborals, per afavorir la contractació de dones en oficis tradicionalment masculinitzats.

Acreditació inicial: Declaració responsable de compliment de legislació d'igualtat i, si escau, còpia del Pla d'Igualtat vigent i registrat.

Verificació: El responsable del contracte comprovarà que no hi ha diferències retributives injustificades en els TC2 i que s'apliquen mesures d'igualtat efectives.

- **Conciliació laboral i familiar**

  Aplicació de mesures que facilitin la conciliació (flexibilitat horària quan sigui viable, respecte dels permisos legals de maternitat/paternitat i cura de familiars).

  Acreditació inicial: Declaració de les mesures de conciliació aplicables.

  Verificació: El responsable del contracte verificarà que es respecten els permisos legals i s'atenen les sol·licituds de flexibilitat justificades.

- **Lluita contra l'atur juvenil i de llarga durada**

  Contractació d'almenys 1 persona menor de 30 anys o 1 persona desocupada de llarga durada (≥12 mesos en situació d'atur) durant l'execució de l'obra, sempre que això sigui possible.

  Acreditació inicial: Identificació de les persones contractades per a l'execució de l'obra que compleixin aquest requisit.

  Verificació: El responsable del contracte comprovarà el contracte laboral, DNI i informe de vida laboral que acrediti la situació d'atur prèvia.

Justificació de les condicions de tipus social:

Aquestes condicions especials d'execució responen als objectius de:

- Donar compliment als Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS 8: Treball digne, ODS 5: Igualtat de gènere, ODS 10: Reducció de desigualtats)
- Utilitzar la contractació pública com a eina de política social activa

La seva inclusió com a condicions especials d'execució és proporcionada en relació amb l'objecte i valor del contracte, són verificables durant l'execució i estan directament relacionades amb les prestacions del contracte d'obra.

19. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Atès que es tracta d'un contracte d'obres, les funcions de responsable del contracte seran exercides pel Director Facultatiu, d'acord amb els articles 62.2 i 237 a 246 de la LCSP.

20. SUBCONTRACTACIÓ

La possible subcontractació dels treballs objecte del contracte està sotmesa al compliment de les disposicions previstes als articles 215 i 216 de la LCSP i especialment al compliment dels següents requisits:

- L'empresa contractista ha de comunicar per escrit, després de l'adjudicació del contracte i, com a molt tard, quan inicïi 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.

- En cas que el contractista incompleixi amb els subcontractistes o treballadors intervinents a l'obra i aquest incompliment derivés en una demanda o reclamació a l'Ajuntament de Sant Andreu de la Barca, aquest podrà retenir les quantitats reclamades fins que s'acrediti fefaentment el compliment de les obligacions reclamades. Si la reclamació fos per via judicial, l'Ajuntament podrà igualment retenir les quantitats reclamades en el cas que aquesta Administració fos igualment demandada. En el cas que els tribunals declaressin alguns tipus de responsabilitat solidària o subsidiària per aquesta Administració i es condemnés a l'Ajuntament a pagar quantitats per l'incompliment del contractista principal, aquesta Administració abonarà les quantitats a càrrec del contractista, bé de les quantitats per aquest motiu retingudes o bé al seu càrrec, reservant-se el dret de reclamar aquestes quantitats al contractista o compensar-les amb obligacions reconegudes posteriorment a favor de l'esmentada empresa contractista.
- El contractista haurà d'obtenir un llibre de subcontractació habilitat per l'autoritat laboral abans de l'inici de l'obra. En aquest llibre el cap d'obra o la persona designada per l'empresa contractista, haurà de reflectir les subcontractacions realitzades en l'obra. Anotada la subcontractació en el llibre, el cap d'obra haurà de comunicar-la al coordinador de seguretat i salut d'acord amb el que es preveu en els articles 13 i següents del Reial Decret 1109/2007, de 24 d'agost, pel qual es desenvolupa la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció.

21. PROGRAMA DE TREBALL I DOCUMENTACIÓ RELATIVA A LA SEGURETAT I SALUT

a) Programa de treball:

Les empreses contractistes hauran de presentar, dins del sobre de l'oferta econòmica, un programa de treball en el que es justifiqui el temps d'execució i la durada prevista de les obres.

b) Documentació relativa a la Seguretat i Salut:

En el termini de quinze dies naturals des de la formalització del contracte, l'empresa contractista presentarà a l'Administració el Pla de Seguretat i Salut en el treball, en aplicació de l'estudi de seguretat i salut o de l'estudi bàsic de seguretat i salut, d'acord amb l'article 7 del Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció.

La persona que exerceix les funcions de coordinació en matèria de Seguretat i Salut informarà en el termini de set dies naturals sobre la procedència de la seva aprovació i, en cas negatiu, indicarà els punts que hauran de corregir-se, per la qual cosa s'assignarà un termini d'acord amb la importància de les correccions, que no podrà ser, en cap cas, superior a set dies naturals. Aprovat pel Coordinador de Seguretat i Salut, es donarà compte de la seva aprovació a l'òrgan de contractació.

En tot cas, el termini màxim per a l'aprovació del Pla de Seguretat i Salut en el treball serà de un mes des de la notificació de l'adjudicació de l'obra. Si per incomplir l'empresa contractista els terminis indicats en el paràgraf anterior no fos possible començar les obres en rebre l'autorització per al seu inici, no podrà reclamar cap ampliació del termini per aquest motiu.

22. PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

Aquesta licitació es tramitarà mitjançant procediment obert simplificat, d'acord al que estableix l'article 159 de la LCSP, atès que es tracta d'un contracte d'obres amb valor estimat inferior a 2.000.000 euros i tots els criteris d'adjudicació són avaluables de forma automàtica.

El termini de presentació d'ofertes mínim serà de 20 dies naturals des de la publicació de l'anunci de licitació.

CONCLUSIÓ

Per tot això, s'informa de la necessitat de contractar les obres de RENOVACIÓ DE LA XARXA D'AIGUA POTABLE AL CARRER INDÚSTRIA AL POLÍGON NORD-EST DE SANT ANDREU DE LA BARCA (exp. B1292026000011).

L'autorització o realització del contracte se subordina al crèdit que, per a cada exercici, autoritzin els respectius pressupostos municipals.

Sant Andreu de la Barca, a data de la signatura electrònica

Anna Ejarque, arquitecta tècnica municipal