

Informe justificatiu de la necessitat i idoneïtat de la contractació de les obres del projecte **“Execució de les obres de Xarxa troncal de fibra òptica Troncal zona del Gironès. Clau: SPD-22204.2”**

1. Objecte del contracte

L'objecte d'aquest contracte és l'execució dels treballs d'estesa de cables de fibres òptiques per la infraestructura canalitzada, la instal·lació de caixes d'empuladures per donar continuïtat al cable, i la fusió i mesura de les fibres del cable, zona del Gironès, segons les condicions definides en el projecte dalt esmentat aprovat per Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori en data 29 d'agost de 2022 i en el *“Plec de prescripcions tècniques de materials, procediments constructius, documentació, codificació xarxa.”* Codi document: ENSD_ESPF_001V30_EXT_2105202 del CTTI.

El contracte seran finançat amb fons FEDER REACT-EU en què la Generalitat de Catalunya és la responsable de la seva gestió i control.

Als efectes del que preveu l'art. 17.1 en relació amb l'art. 4.2, del Decret Llei 5/2021, de 2 de febrer, pel qual s'aproven mesures urgents per a la implementació i gestió dels fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i del fons REACT-EU per a l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic, el codi de referència únic del projecte o iniciativa a la qual correspongui cada contracte basat s'identificarà en el respectiu anunci de licitació de cada contracte, a la Plataforma de serveis de contractació pública.

2. Necessitats a satisfer i justificació del procediment de contractació escollit

En data 21 de setembre de 2022 el Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori ha assignat a Infraestructures.cat amb càrrec a l'encàrrec del Govern de data de 22 d'octubre de 2019, l' **“EXECUCIÓ DE LES OBRES DE XARXA TRONCAL DE FIBRA ÒPTICA TRONCAL ZONA DEL GIRONÈS. CLAU: SPD-22204.2”**.

Per aquests motius, i actuant Infraestructures com a mitjà propi personificat del Departament esmentat, es considera necessari procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, amb respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte que es preveuen a la Llei 9/2017, de 9 de novembre de 2017, de Contractes del Sector Públic (LCSP).

La contractació dels treballs es durà a terme mitjançant el procediment del Sistema dinàmic de contractació d'obres de desplegament de la xarxa pública de fibra òptica amb finançament "Next Generation EU", provinent de l'ajuda a la recuperació per a la cohesió dels territoris d'Europa (FEDER REACT-UE) com a part de la resposta de la Unió a la pandèmia de la Covid-19. Clau: SDC.OB.FIBRA.22-REACT-EU, publicat en data 16 de juny de 2022. Donat que el valor estimat del contracte d'aquesta licitació és igual o superior a 500.000 € i fins a 840.000 € (IVA no inclòs), es sol·licitarà oferta a les empreses admeses a la categoria 3.

3. Lotització del contracte

Als efectes del que disposa l'article 99.3 LCSP, aquest contracte NO es divideix en lots, atès que les tasques definides al projecte constructiu són la totalitat dels treballs i serveis a realitzar incloses les solucions projectades, els càlculs, les definicions, els amidaments i els altres continguts del projecte per assolir els requeriments necessaris per a la correcta i completa definició de l'actuació a nivell de projecte constructiu; i per motius de coordinació i responsabilitat no és possible subdividir o lotitzar aquest contracte d'execució d'obres.

4. Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació és de 889.817,90 € (IVA inclòs), desglossats en 735.386,69 € (IVA no inclòs) i 154.431,21 € (IVA al tipus vigent del 21%).

El pressupost s'ha determinat en base a preus unitaris: SI

5. Valor estimat del contracte

El pressupost de licitació del contracte es fixa en 735.386,69 € (IVA no inclòs). Aquest pressupost s'ha estimat en funció de les obres a executar, els costos derivats de l'execució material de les obres, les despeses generals d'estructura i el benefici industrial i d'acord amb el projecte aprovat pel Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori.

El pressupost de possibles modificacions d'obra, motivats per possibles canvis de traçat, s'estima en 73.538,67 € (IVA no inclòs).

Considerant el pressupost base de licitació, les possibles modificacions del contracte abans esmentades, així com el fet que no es preveuen pròrrogues, el valor estimat del contracte és de 808.925,36 € (IVA no inclòs).

6.- Terminis de vigència i execució

S'estableix un termini d'execució del contracte de 81 dies laborables, comptadors des de la data establerta com a data d'inici a l'acta de replanteig.

7. Admissió de variants (obres d'Obra Civil o PCAP's específics):

NO s'accepten

8. Requisits de solvència

- Haver estat admès a la categoria 3 del Sistema Dinàmic de contractació d'obres de desplaçament de la xarxa pública de fibra òptica.
- Els establerts en el punt 7.2. B.1) del plec de clàusules administratives particulars regulador del Sistema Dinàmic esmentat.

9. Criteris d'adjudicació

Els previstos en l'annex 4 del Plec del SD:

Els sistemes emprats per a la puntuació de cadascun dels criteris d'adjudicació seran els següents:

Criteris de valoració objectius 0 a 100

1.1. Oferta econòmica 0 a 98

$$PE_i = 98 - 0,75 * (B_{\max} - B_i)$$

On

B_i = baixa de l'oferta i respecte tipus licitació (expressada en % arrodonida a 2 decimals)

$B_{\max}$ = baixa màxima respecte tipus de licitació (expressada en % arrodonida a 2 decimals)

PE_i = Puntuació econòmica de l'oferta i en base 98

Per a determinar el paràmetre Bmax i assignar la puntuació econòmica de les ofertes es consideraran totes les ofertes admeses en la licitació que concorren en dit moment, sense perjudici que posteriorment alguna de les ofertes pugui ser considerada anormalment baixa en el seu conjunt d'acord amb el previst en la clàusula 12 del Plec.

1.2. Compromís sobre els nivells de subcontractació en l'execució del contracte 0 a 2

El licitador es compromet a executar la totalitat del contracte amb mitjans propis o amb un únic nivell de subcontractació (Nivell 1) com a màxim, és a dir, que els subcontractistes que contracti executaran les tasques assignades amb mitjans propis 2

El licitador es compromet a executar la totalitat del contracte amb com a màxim 2 nivells de subcontractació (Nivell 2) 1

El licitador no es compromet a cap nivell de subcontractació anterior 0

10. Modificacions del contracte

Es preveuen modificacions de contracte fins al 10% de l'import, degudes a possibles modificacions del traçat atenent a la resposta a les autoritzacions dels diferents titulars de les vies per on es desenvoluparà la infraestructura i a canvis dels elements per dimensionament de la xarxa.

11. Condicions especials d'execució i obligacions contractuals essencials

En l'establiment de condicions especials d'execució s'ha tingut present el que disposa l'article 16.1.d) del Decret llei 5/2021.

- És condició especial d'execució dels contractes específics:

- a) El compliment del Conveni Sectorial i territorial aplicable al contractista dels contractes específics i als seus subcontractistes.
- b) El compliment dels Principis ètics i regles de conducta previstos en la clàusula 20 del Plec.

Les obligacions d'informació del contractista previstes en la clàusula 42 del Plec, a efectes de comprovació de pagaments per part del contractista del contracte específic als subcontractistes (aplicable si l'import de subcontractació és igual o superior al 30% del preu del contracte).

Carrer dels Vergós, 36-42
08017 Barcelona
Tel. 93 444 44 44
Fax 93 419 54 17
infraestructures.gencat.cat

- Té caràcter **d'obligació essencial dels contractes específics**:

- a) La condició especial esmentada de compliment del Conveni Sectorial i territorial.
- b) El compromís d'adscripció de mitjans personals (Cap d'obra) i en el seu cas, materials (microrasadora) en els termes previstos a la clàusula 8.2 del Plec.

Signat digitalment per:

Alejandro Pablo Mañas Estrader
Cap Gerència Infraestructures Digitals
Gerència Infraestructures Digitals
14/12/2022 12:49

Alejandro Mañas Estrader
Cap de la Gerència
d'Infraestructures Digitals