



INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE LA CONTRACTACIÓ DE LES OBRES DE L "Execució de les obres de desplegament de xarxa fibra òptica Torres Alt Pirineu i Aran fase 3 Torres TAU18 Refugi d'Alp i TAU20 Vansa i Fórnoles. Clau: SPD-21284.3".

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, entre els municipis de Vansa i Fórnoles, segons les condicions definides en el projecte dalt esmentat aprovat per Departament de la Presidència en data 31 de març de 2024 i en el "*Plec de prescripcions tècniques de materials, procediments constructius, documentació, codificació xarxa.*" Codi document: ENSD_ESPF_001V40_EXT_22042024 del CTTI.

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

En data 15 de març de 2024 el Departament de la Presidència ha assignat a Infraestructures.cat amb càrrec a l'encàrrec del Govern de data de 28 de novembre de 2023, l' "EXECUCIÓ DE LES OBRES DE DESPLEGAMENT DE XARXA FIBRA ÒPTICA TORRES ALT PIRINEU I ARAN FASE 3 TORRES TAU18 REFUGI D'ALP I TAU20 VANSÀ I FÓRNOLS. CLAU: SPD-21284.3".

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 de l'obra es durà a terme mitjançant un contracte específic del Sistema Dinàmic d'Obres de Fibra Òptica, publicat en data 29 de març de 2021. Donat que el valor estimat del contracte d'aquesta licitació és igual o superior a 500.000,00 € i fins a 840.000,00 € (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 890.176,60 € (IVA inclòs), desglossats en 735.683,14 € IVA no inclòs) i 154.493,46 € (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 735.683,14 € (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 Presidència.

El pressupost de possibles modificacions d'obra, motivats per possibles canvis de traçat, s'estima en 73.568,31 € (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 809.251,45 € (IVA no inclòs).

6.- Terminis de vigència i execució

S'estableix un termini d'execució del contracte de 74 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 desplegament 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 sistemes emprats per a la puntuació de cadascun dels criteris d'adjudicació seran els següents:

1.- **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 B_{max} 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.

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

- 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).

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

- a) La condició especial esmentada de compliment del Conveni Sectorial i territorial aplicable a l'Adjudicatari/a i als seus subcontractistes, en cas que el/a licitador/a sigui persona jurídica, i si no ho fos, tindrà caràcter de condició essencial del contracte el compliment dels Principis ètics i regles de conducta previstos en la clàusula corresponent del PCAP tipus aprovat per a aquesta tipologia de licitació.

- b) El compromís d'adscripció de mitjans personals (Cap d'obra) i en el seu cas, materials (microrasadora).

12. SUBCONTRACTACIÓ:

- Es permet la subcontractació en l'execució dels contractes específics, sense limitació de les partides que no es podran subcontractar.

13. REVISIÓ DE PREUS:

- Els contractes específics no estaran subjectes a revisió de preus.

Cap de la Gerència d'Infraestructures Digitals