



INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE LA CONTRACTACIÓ DE LA OBRES CONJUNTA DE “DESPLEGAMENT DE FIBRA ÒPTICA AL TRAMS ARBOLÍ, VILAPLANA, L'ALEIXAR I CASTELLVELL DEL CAMP CLAU: SPD-24305.5 I DESPLEGAMENT DE FIBRA ÒPTICA AL TRAMS CONESA, FORÈS, PASSANANT I BELLTALL, EL PLA DE SANTA MÀRIA I FIGUEROLA DEL CAMP CLAU: SPD-24305.6 I “DESPLEGAMENT DE FIBRA ÒPTICA AL TRAMS LA NOU DE GAIA, VESPELLA DE GAIA, BONASTRE, MASLLORENÇ I EL MONTMELL CLAU: SPD-24305.7”. CLAU: SPD-24305.5+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, entre els municipis d' Arbolí, Vilaplana, l'Aleixar i Castellvell del Camp, Conesa, Forès, Passanant i Belltall, El Pla de Santa Maria i Figuerola del Camp, i La Nou de Gaia, Vespella de Gaia, Bonastre, Masllorenç i el Montmell segons les condicions definides en el projecte dalt esmentat aprovat per Departament de la Presidència en data 22 de juliol de 2025 i en el “*Plec de prescripcions tècniques de materials, procediments constructius, documentació, codificació xarxa.*” Codi document: ENSD_ESPF_001V41 del CTTI.

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

En data 1 d'agost de 2025 el Departament de la Presidència ha assignat a Infraestructures.cat amb càrrec a l'encàrrec del Govern de data de 23 de desembre de 2024, el “Desplegament de fibra òptica al tram Arbolí, Vilaplana, l'Aleixar i Castellvell del Camp. Clau: SPD-24305.5”, el “Desplegament de fibra òptica al trams Conesa, Forès, Passanant i Belltall, El Pla de Santa Maria i Figuerola del Camp. Clau: SPD-24305.6” i el “Desplegament de fibra òptica al trams La Nou de Gaia, Vespella de Gaia, Bonastre, Masllorenç i El Montmell. Clau: SPD-24305.7”.

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 superior a 840.000 € a 2.000.000 € (IVA no inclòs) es sol·licitarà oferta a les empreses admeses a la categoria 4.



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 1.324.137,30 € (IVA inclòs), desglossats en 1.094.328,35 € (IVA no inclòs) i 229.808,95 € (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 1.094.328,35 € (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 109.432,83 € (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 1.203.761,18 € (IVA no inclòs).

6.- Terminis de vigència i execució

S'estableix un termini d'execució del contracte de 60 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 4 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, ateses les necessitats per canvi de traçat i canvi dels elements per dimensionament de la xarxa. Modificació del procediment de recollida de runa, que pot passar d'automatitzada a no automatitzada, corresponent en aquest cas el preu que aparegui en el Banc de preus aplicant la baixa ofertada pel licitador. Actuacions Acció Cultural.

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) en els termes previstos a la clàusula 8.2 del Plec.

12. SUBCONTRACTACIÓ:

- No hi ha limitació de partides que poden ser subcontractades.
- El Contractista podrà subcontractar parcialment les obres amb tercers d'acord amb els requisits de l'article 215 i 216 de la LCSP, i la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció, i a la seva normativa de desplegament.



13. REVISIÓ DE PREUS:

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

Signat digitalment per:

Joan Goñalons Castell
Cap Gerència Obres Hidràuliques 1
Gerència Obres Hidràuliques 1
04/09/2025 17:37

Joan Goñalons i Castell
Cap de la Gerència d'Obres Hidràuliques 1