

INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE LA TRAMITACIÓ DEL SISTEMA DINÀMIC DE CONTRACTACIÓ D'ASSISTÈNCIES TÈCNiques PER A LES OBRES DE DESPLEGAMENT DE LA XARXA PÚBLICA DE FIBRA ÒPTICA". CLAU: SDC. AT. FIBRA.21

1) Objecte del Contracte

L'objecte del Sistema Dinàmic de Contractació (en endavant, SD) és la selecció de les empreses que podran participar en la licitació dels contractes específics en el marc del SD, així com establir les condicions que regiran l'adjudicació d'aquests contractes.

L'objecte del SD es divideix en tres categories, en funció de l'abast de l'objecte dels contractes específics que es licitaran:

- **Categoria 1:** serveis de redacció de projecte constructiu de desplegament de xarxa de fibra òptica (sense incloure la direcció d'obra).
- **Categoria 2:** serveis de direcció d'obra i coordinació de seguretat i salut, que inclou:
 - La direcció de les obres de desplegament de xarxa de fibra òptica.
 - La coordinació de seguretat i salut de les obres que es dirigeixen.
 - L'eventual redacció de projectes modificats que puguin sorgir durant l'execució de les obres que es dirigeixen.
- **Categoria 3:** serveis de redacció de projecte, direcció d'obra i coordinació de seguretat i salut, que inclou:
 - La redacció de projecte constructiu de desplegament de xarxa de fibra òptica.
 - La posterior direcció de les obres del projecte redactat.
 - La coordinació de seguretat i salut de les obres que es dirigeixen.
 - L'eventual redacció de projectes modificats que puguin sorgir durant l'execució de les obres que es dirigeixen.

L'objecte dels contractes específics es concretarà en cada licitació i es correspondrà amb les assistències tècniques incloses en les categories del SD (amb les condicions establertes a la clàusula 1 del Plec), relacionades amb les obres de desplegament de la xarxa pública de fibra òptica, promogudes pel Departament de Polítiques Digitals i Administració Pública.

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

INFRAESTRUCTURES DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA, SAU (**en endavant, Infraestructures.cat**), actua en aquest SD i en els contractes específics com a mitjà propi personificat l'Administració de la Generalitat (Departament de Polítiques Digitals i Administració Pública) en virtut de l'encàrrec rebut per Infraestructures.cat en data 4 d'agost de 2020, per a gestionar el procés de licitació del SD, adjudicar i formalitzar els contractes específics descrits i gestionar el seguiment i supervisió integral la seva execució, amb l'adopció de les decisions i instruccions necessàries per assegurar-ne la correcta execució.

Procediment:

- Sistema dinàmic de contractació: la licitació està subjecta a regulació harmonitzada segons s'estableix en els articles 19 i 20 de la LCSP, atès el valor màxim estimat del sistema, que comprèn la vigència inicial i les possibles pròrrogues de la totalitat de les categories que

integren el sistema; tramitada mitjançant el procediment restringit (articles 160 a 165 de la LCSP) amb les especialitats establertes en els articles 223 a 226 de la LCSP.

- Contractes específics: la licitació dels contractes específics no estarà subjecta a regulació harmonitzada segons s'estableix en els articles 19 i 20 de la LCSP, atès que el seu valor estimat no podrà superar el límit establert en l'article 22.1.b de la LCSP per als contractes de serveis subjectes a regulació harmonitzada; tramitada mitjançant el procediment establert als articles 226, 162.4 i 163.2 de la LCSP.

L'expedient es tramitarà amb caràcter **ordinari**.

3) Dades econòmiques

Valor màxim estimat del sistema dinàmic de contractació: **991.735,54** euros (IVA no inclòs), que inclou una previsió inicial estimada de contractació d'assistències tècniques per a les obres de desplegament de la xarxa pública de fibra òptica durant la vigència inicial del SD i les possibles prorroques d'aquesta, fins a un màxim total de 6 anys de vigència.

Pressupost de licitació dels contractes específics: es concretarà en cada licitació específica, tenint en compte les particularitats de cada categoria establertes en la clàusula 2 del Plec.

El valor estimat de cada contracte específic no podrà superar el límit establert en l'art. 22.1.b de la LCSP per als contractes de serveis subjectes a regulació harmonitzada.

4) Termini del contracte

Sistema dinàmic:

- Durada inicial: 4 anys a comptar des de la data de la publicació de l'anunci de licitació del SD a la PSCP.
- Pròrroga: es preveu la possibilitat de 2 prorroques del SD per períodes de fins a 12 mesos cadascuna, fins a una vigència total del SD de 6 anys.

Contractes específics: el termini d'execució dels contractes específics es concretarà en la corresponent invitació a participar en la licitació (amb les condicions establertes en la clàusula 28 del Plec), tenint en compte les particularitats de cada prestació:

- En la prestació de redacció de projecte s'establirà:
 - o Termini màxim per al lliurament dels treballs.
 - o Termini màxim per al lliurament de la maqueta.
 - o Termini per a la revisió dels treballs lliurats i aprovació del projecte per l'òrgan competent de l'Administració de la Generalitat: fins a 9 mesos. Una vegada lliurats els treballs, Infraestructures.cat procedirà a la seva revisió durant un termini de fins a 3 mesos a comptar des de la data de lliurament, i posteriorment Infraestructures.cat donarà trasllat d'aquests treballs a l'òrgan competent de l'Administració de la Generalitat per a l'aprovació del projecte dintre dels 6 mesos posteriors al seu trasllat.

- En la prestació de direcció d'obra i coordinació de seguretat i salut, atès que es configuren com a prestacions complementàries a l'execució de les obres, la vigència de les esmentades prestacions està sotmesa als terminis i condicions següents:
 - o El termini d'execució serà el mateix termini inicialment previst d'execució de les obres d'acord amb el projecte aprovat.
 - o El període de garantia de les obres, que serà aquell que es prevegi per a l'execució de les obres.

En cas d'allargament del termini d'execució de les obres, Infraestructures.cat acordarà l'ampliació del termini d'execució del contracte per tal d'adaptar-lo a la durada real de les obres.

- El termini per a la redacció dels eventuais projectes modificats serà el que s'estableixi a l'efecte quan concorri la necessitat de procedir a la concreció de l'encàrrec.

5) Requisits d'aptitud i criteris de selecció dels candidats per ser admesos al SD

Requisits d'aptitud: per a ser admeses al SD les empreses candidates han de complir i acreditar els requisits previstos en la clàusula 7 del Plec.

Criteris de selecció: la solvència econòmica i financera i tècnica o professional dels candidats s'ha d'acreditar, en funció de la categoria per la que sol·licitin ser admesos, amb els mitjans següents:

Categoria 1:

- a) Solvència econòmica i financera: mitjançant la disposició d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals vigent en el moment de presentar la sol·licitud de participació, per un import no inferior a 150.000 euros.
- b) Solvència tècnica o professional consistent en:
 - Haver finalitzat en els últims 3 anys un mínim de 2 contractes de redacció de projecte d'una tipologia similar i d'un import mínim de 20.000 € (honoraris de redacció, IVA exclòs).

La tipologia similar fa referència a la redacció de projectes constructius d'obres de desplegament de xarxes troncal mitjançant tècnica de microrasa sobre domini viari contemplant les tasques d'obra civil i d'instal·lacions d'elements de fibra òptica.

Categoria 2:

- a) Solvència econòmica i financera: mitjançant la disposició d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals vigent en el moment de presentar la sol·licitud de participació, per un import no inferior a 150.000 euros.
- b) Solvència tècnica o professional consistent en:
 - Haver finalitzat en els últims 3 anys un mínim de 2 contractes de direcció d'obres d'una tipologia similar i d'un import mínim de 300.000 € (liquidació obra, IVA exclòs).

La tipologia similar fa referència a obres de desplegament de xarxes troncal mitjançant tècnica de microrasa sobre domini viari contemplant les tasques d'obra civil i d'instal·lacions d'elements de fibra òptica.

- Haver finalitzat en els últims 3 anys un mínim de 2 contractes de coordinació de seguretat i salut en obres d'una tipologia similar i d'un import mínim de 300.000 € (liquidació obra, IVA exclòs).

La tipologia similar fa referència a obres de xarxa viària o de desplegament de xarxes troncal mitjançant tècnica de microrasa sobre domini viari contemplant les tasques d'obra civil i d'instal·lacions d'elements de fibra òptica.

- Categoria 3:

a) Solvència econòmica i financera: mitjançant la disposició d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals vigent en el moment de presentar la sol·licitud de participació, per un import no inferior a 150.000 euros.

b) Solvència tècnica o professional consistent en:

- Haver finalitzat en els últims 3 anys un mínim de 2 contractes de redacció de projecte d'una tipologia similar i d'un import mínim de 20.000 € (honoraris de redacció, IVA exclòs).

La tipologia similar fa referència a la redacció de projectes constructius d'obres de desplegament de xarxes troncal mitjançant tècnica de microrasa sobre domini viari contemplant les tasques d'obra civil i d'instal·lacions d'elements de fibra òptica.

- Haver finalitzat en els últims 3 anys un mínim de 2 contractes de direcció d'obres d'una tipologia similar i d'un import mínim de 300.000 € (liquidació obra, IVA exclòs).

La tipologia similar fa referència a obres de desplegament de xarxes troncal mitjançant tècnica de microrasa sobre domini viari contemplant les tasques d'obra civil i d'instal·lacions d'elements de fibra òptica.

- Haver finalitzat en els últims 3 anys un mínim de 2 contractes de coordinació de seguretat i salut en obres d'una tipologia similar i d'un import mínim de 300.000 € (liquidació obra, IVA exclòs).

La tipologia similar fa referència a obres de xarxa viària o de desplegament de xarxes troncal mitjançant tècnica de microrasa sobre domini viari contemplant les tasques d'obra civil i d'instal·lacions d'elements de fibra òptica.

6) Criteris d'adjudicació

Sistema dinàmic de contractació: no s'estableixen criteris d'adjudicació, només criteris de selecció.

Contractes específics: de forma general, els previstos en els **annexos 7A, 7B i 7C** del Plec. Si escau, en la invitació es podran formular amb més precisió.

La selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte els criteris especificats al PCAP.

7) Condicions especials i essencials del contracte: sí, en els contractes específics.

1. Són condicions especials del contracte:

- És **condició especial d'execució dels contractes específics:**

- a) El compliment del Conveni Sectorial i territorial aplicable a l'Adjudicatari i als seus subcontractistes en cas que el licitador sigui una persona jurídica o empresari persona física amb treballadors contractats.
- b) El compliment dels Principis ètics i regles de conducta previstos en la clàusula 20 del Plec.
- c) Les obligacions d'informació del contractista previstes en la clàusula 32 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 i als seus subcontractistes en cas que el licitador sigui persona jurídica o empresari persona física amb treballadors contractats, i el pagament durant l'execució del contracte dels salaris per part de l'Adjudicatari als treballadors adscrits als contractes; i si no ho fos, tindrà caràcter d'obligació essencial del contracte el compliment dels Principis ètics i regles de conducta previstos en la clàusula 20 del Plec.
- b) L'adscripció al contracte de l'Autor del Projecte o Director d'Obra i Coordinador de Seguretat i Salut de l'objecte del contracte, en els termes previstos a la clàusula 8.2.3 del Plec.