

DOCUMENT INFORME, DICTAMEN (TD13-013): INF_informe necessitat contractació_23072026	IDENTIFICADORS Referència: 615	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B1H6-9XVXM-PRY1A Data d'emissió: 23 de Juliol de 2026 a les 20:12:52 Pàgina 1 de 8	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



AJUNTAMENT DE RUBIÓ
(Anoia)

INFORME DE NECESSITAT PER LA CONTRACTACIÓ DE LES OBRES DEL PROJECTE EXECUTIU DE L'OBRA CIVIL D'UNA XARXA DE FIBRA ÒPTICA PER LES CASES DISSEMINADES DEL MUNICIPI DE RUBIÓ

1.- OBJECTE I JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

- a) Descripció: El present contracte té per objecte l'execució de les obres descrites al **"Projecte executiu de l'obra civil d'una xarxa de fibra òptica per les cases disseminades del municipi de Rubió"**, redactat per l'enginyer civil Sr. Miquel Arumí Tura, i aprovat pel Ple de la Corporació en data 21 d'abril de 2026.

L'actuació consisteix en l'execució de les obres civils necessàries per a la implantació d'una infraestructura de telecomunicacions destinada a permetre el desplegament d'una xarxa de fibra òptica fins a les cases disseminades del municipi, mitjançant la construcció de la infraestructura requerida per al transport aeri i subterrani del cablejat.

Les obres inclouen principalment:

- L'execució de microrases i rases.
- El clavament de pals de fusta.
- La instal·lació de tubs i arquetes.
- La reposició de paviments i terrenys afectats.
- Les actuacions auxiliars necessàries per garantir la correcta execució de les obres.

La contractació respon a la necessitat de millorar la connectivitat digital del municipi i facilitar l'accés als serveis de telecomunicacions d'alta velocitat als habitatges disseminats, afavorint la cohesió territorial, la igualtat d'oportunitats i el desenvolupament econòmic i social del municipi.

L'execució de les obres quedarà subjecta al compliment de les condicions establertes en l'autorització atorgada per la Presidència delegada de l'Àrea d'Infraestructures i Territori de la Diputació de Barcelona, mitjançant Decret núm. 7228, de 28 de maig de 2026, pel qual s'autoritza a l'Ajuntament de Rubió la instal·lació d'una conducció amb encreuament i paral·lelisme a la carretera BV-1037, al terme municipal de Rubió, així com a la resta de prescripcions i autoritzacions sectorials que resultin d'aplicació durant l'execució del contracte.

- b) Lots: No es considera convenient dividir el contracte en lots atès que les diferents actuacions constitueixen una única infraestructura funcional, estretament interrelacionada, que requereix una direcció única, una coordinació permanent dels equips d'obra i una execució homogènia. La divisió en lots podria dificultar la correcta coordinació dels treballs, incrementar els riscos d'interferències entre contractistes, allargar els terminis d'execució i generar majors costos d'organització i seguiment.

__Plaça de l'Ajuntament, s/n . Tel.93 8094181 . 08719 RUBIÓ . E-mail:rubio@rubio.cat__



AJUNTAMENT DE RUBIÓ
(Anoia)

c) Codificació: Segons el Reglament de la CE número 213/2008 de la Comissió Europea, de 28 de novembre de 2007, el contracte d'aquesta licitació tindrà els codis CPV següents:

- 45231600-1 Obres de construcció de línies de comunicació
- 45232332-8 Obres auxiliars de telecomunicacions
- 45233140-2 Treballs viaris

2.- PROCEDIMENT I TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT

Considerant l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueix el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte mitjançant **Procediment Obert Simplificat**, d'acord amb l'article 159 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP d'ara endavant), i tramitació ordinària.

3.- PRESSUPOST DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE

L'import total del contracte és de 427.794,02 € (IVA inclòs), 353.548,78 € pressupost net i 74.245,24 en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21 per 100.

4.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

El valor estimat del contracte és de 353.548,78 € (import net sense IVA). El mètode del càlcul per determinar l'import del VEC és el següent:

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	292.189,08 €
13 % Despeses Generals SOBRE 292.189,08	37.984,58 €
6 % Benefici Industrial SOBRE 292.189,08	17.531,34 €
2 % Seguretat i Salut SOBRE 292.189,08	5.843,78 €
VE eventuais pròrrogues	0,00€
VE modificacions previstes	0,00€
Valor estimat del contracte (VEC)	353.548,78 €

5.- TERMINI D'EXECUCIÓ

L'execució del contracte és de 3,5 mesos. No es preveuen pròrrogues en el contracte.

6.- REQUISITS DE CAPACITAT, SOLVÈNCIA TÈCNICA I ECONÒMICA

Els licitadors han d'acreditar la solvència econòmica i financera i tècnica i professional mínima següents:

a) Solvència econòmica i financera

Donades les característiques i l'import del contracte, es considera adient, ajustat a l'objecte del contracte i al seu import, exigir la solvència econòmica següent per tal d'acreditar que es podrà fer front a les obligacions que adquirirà l'empresa en el moment de realitzar les tasques que es deriven del present contracte:

__Plaça de l'Ajuntament, s/n . Tel.93 8094181 . 08719 RUBIÓ . E-mail:rubio@rubio.cat__



DOCUMENT INFORME, DICTAMEN (TD13-013): INF_informe necessitat contractació_23072026	IDENTIFICADORS Referència: 615	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B1H6-9XVXM-PRY1A Data d'emissió: 23 de Juliol de 2026 a les 20:12:52 Pàgina 3 de 8	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



AJUNTAMENT DE RUBIÓ
(Anoia)

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa, ha de tenir un valor mínim de **530.323,17 euros**.

S'ha considerat aquest import, que està a la franja alta del que permet la llei (*"el volumen de negocios mínimo anual exigido no excederá de una vez y media el valor estimado del contrato"*) perquè les empreses que vulguin optar al contracte tinguin una solvència contrastada en la prestació d'aquests tipus d'obres.

b) Solvència tècnica o professional

- ☐ Donades les característiques del contracte, es considera adient que els licitador puguin acreditar la solvència tècnica necessària per realitzar aquestes obres acreditant haver executat, en algun dels darrers cinc (5) anys, obres per un import anual acumulat igual o superior al 70 % del valor estimat del contracte, corresponents a obres assimilables a l'objecte del contracte.

Es consideraran obres assimilables, entre d'altres:

- Obres civils d'infraestructura per al desplegament de xarxes de telecomunicacions en entorn rural, forestal o d'alta dispersió geogràfica (nuclis disseminats o masies).
- Canalitzacions subterrànies, rases o esteses aèries destinades a xarxes de fibra òptica en camins rurals, pistes forestals o vies no urbanitzades.
- Obertura i reposició de rases en camins rurals.

- ☐ Declaració en què s'indiquin la maquinaria, material i equip tècnic de què es disposarà per a l'execució de les obres, a la qual s'adjuntarà la documentació acreditativa pertinent.

Mínim: En aquesta relació ha de constar un mínim de maquinària d'excavació de micro-rasa, estesa de tub, subministrament i col·locació de formigó per micro-rases.

- ☐ Indicació de la part del contracte que l'empresari té eventualment el propòsit de subcontractar i el nom o perfil empresarial que correspongui d'acord amb allò que disposa l'article 215.2.a) de la LCSP.

c) Classificació empresarial

Alternativament, la solvència econòmica i tècnica mínima requerida als apartats anteriors es podrà acreditar amb la classificació empresarial en el/s grup/s, subgrup/s i categoria/es que tot seguit es detallen:

Grup A, subgrup 1 i 4, categoria 2

- ☐ **Disposar de l'habilitació empresarial o professional següent:**

Inscripció en el Registre d'Empreses Acreditades de la comunitat autònoma en què radiqui el domicili social de l'empresa, d'acord amb el que disposa l'article 4 de la Llei

__Plaça de l'Ajuntament, s/n . Tel.93 8094181 . 08719 RUBIÓ . E-mail:rubio@rubio.cat__





AJUNTAMENT DE RUBIÓ
(Anoia)

32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció.

7.- CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'aquests:

A) Criteris que depenen d'un judici de valor (25 punts)

Criteri 1: Memòria tècnica d'execució de les obres (fins a 25 punts).

Es valorarà la qualitat tècnica de la memòria presentada, atenent especialment la coherència, el grau de detall i l'adequació de la proposta a les característiques específiques de les obres objecte del contracte.

La memòria haurà d'incloure, com a mínim:

- Metodologia d'execució de les obres.
- Planificació dels treballs i fases.
- Organització dels equips humans.
- Anàlisi dels condicionants de l'obra i identificació dels punts singulars que puguin incidir en la seva execució.
- Relació i justificació dels mitjans materials i maquinària adscrits a l'obra.
- Mesures per minimitzar les afectacions als veïns, als accessos a les finques, als serveis existents i al medi natural.
- Procediments de control de qualitat i de reposició dels elements afectats.
- Mesures ambientals i de seguretat.

Es podran incorporar exemples d'actuacions similars executades pel licitador exclusivament amb la finalitat d'il·lustrar la metodologia proposada, sense que constitueixin un element de valoració autònom.

La memòria podrà incorporar esquemes, plànols, fotografies o altres elements gràfics que facilitin la comprensió de la proposta.

Subcriteris de valoració	Puntuació màxima
Metodologia d'execució	8 punts
Organització dels treballs, equips i mitjans	5 punts
Coneixement de l'obra i adequació de les solucions proposades	6 punts
Mesures per minimitzar afectacions, control de qualitat i reposicions	6 punts
Total	25 punts



AJUNTAMENT DE RUBIÓ
(Anoia)

La valoració de la memòria tècnica es realitzarà atenent el grau de qualitat, coherència, detall i adequació de la proposta a les característiques específiques de les obres objecte del contracte.

Per garantir una valoració homogènia de les ofertes, la memòria tècnica tindrà una extensió màxima de vuit (8) pàgines DIN A4. La resta de requisits relatius al format, contingut, còmput de l'extensió i conseqüències de l'incompliment s'establiran al Plec de Clàusules Administratives Particulars, al qual es remet expressament.

B) Criteris avaluables de forma automàtica (75 %)

Criteri 1. Per l'oferta econòmica (fins a 45 punts)

S'atorgarà la màxima puntuació (45 punts) al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació

Els criteris per determinar l'oferta anormalment baixa seran els establerts en l'art. 85 del Reglament General de la Llei de contractes de les Administracions Públiques, aprovat per Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre.

Criteri 2. Per la reducció del termini d'execució (fins a 12 punts)

Per cada setmana (fins a un màxim de 4 setmanes) de reducció del termini d'execució previst en el projecte (3,5 mesos = 15 setmanes), 2 punts.

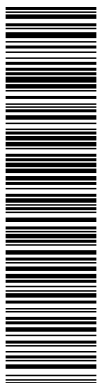
Reducció del termini d'execució			
1 setmana	2 setmanes	3 setmanes	4 setmanes
3 punts	6 punts	9 punts	12 punts

Criteri 3. Per l'ampliació del termini de garantia (fins a 9 punts)

Per cada any addicional (fins a un màxim de 3 anys) d'ampliació de la garantia mínima legal, 3 punts.

Ampliació del termini de garantia		
1 any	2 anys	3 anys
3 punts	6 punts	9 punts

__Plaça de l'Ajuntament, s/n . Tel.93 8094181 . 08719 RUBIÓ . E-mail:rubio@rubio.cat__



DOCUMENT INFORME, DICTAMEN (TD13-013): INF_informe necessitat contractació_23072026	IDENTIFICADORS Referència: 615	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B1H6-9XVXM-PRY1A Data d'emissió: 23 de Juliol de 2026 a les 20:12:52 Pàgina 6 de 8	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



AJUNTAMENT DE RUBIÓ
(Anoia)

Criteri 4. Per millores tècniques (fins a 9 punts)

Es valorarà el compromís dels licitadors d'executar, a càrrec seu i sense cap mena d'increment en el preu del contracte, l'extensió de les obres civils corresponents a un tram addicional situat a Ca la Pepa, seguint estrictament les indicacions de la direcció facultativa, que consisteixen en les millores següents:

- A. Construir les arquetes.
- B. Fer el creuament entre les arquetes de cada costat.
- C. Fer la cuneta fins a trencant.
- D. Fer la canalització fins a la casa.

El plànol de traçat, el detall de la solució tècnica i el pressupost estimat d'aquest tram addicional de Ca la Pepa es publicaran com a document adjunt i independent al Perfil del Contractant de l'Ajuntament, essent totalment accessibles per a la seva descàrrega i consulta.

L'assignació de la puntuació es realitzarà de forma acumulativa en funció dels compromisos parcials o totals assumits de forma expressa en l'oferta, d'acord amb el següent desglossament:

- **Proposta A (2 punts):** Assumir la construcció de les arquetes (millora A).
- **Proposta B (4 punts):** Assumir la construcció de les arquetes i l'execució del creuament entre les arquetes de cada costat (millores A + B).
- **Proposta C (6 punts):** Assumir la construcció de les arquetes, l'execució del creuament entre les arquetes de cada costat i l'execució de la cuneta fins a trencant (millores A + B + C).
- **Proposta D (9 punts):** Assumir la totalitat de les millores previstes, és a dir, la construcció de les arquetes, l'execució del creuament entre les arquetes de cada costat, l'execució de la cuneta fins a trencant i l'execució de la canalització fins a la casa (millores A + B + C + D).

En tot cas, l'Ajuntament de Rubió es reserva la facultat d'adjudicar el contracte a qui reuneixi, al seu entendre, les condicions més avantatjoses en relació qualitat-preu d'acord amb els criteris assenyalats o a declarar-lo desert en els termes d'allò que disposa l'article 150.3 LCSP.

8.- VISITA SOBRE EL TERRENY (31 de juliol de 2026)

Atesa la naturalesa i la complexitat de les obres d'estesa de fibra òptica en l'entorn rural del municipi, es considera imprescindible la realització d'una visita obligatòria sobre el terreny **el dia 31 de juliol de 2026**. L'assistència tindrà **caràcter obligatori i excloent**, essent un requisit indispensable per participar en la licitació. La resta de condicions d'assistència i acreditació es regularan en el Plec de Clàusules Administratives Particulars.

9.- CRITERIS DE DESEMPAT

Es preveu el sorteig públic com a criteri de desempat en cas d'igualació d'ofertes.

__Plaça de l'Ajuntament, s/n . Tel.93 8094181 . 08719 RUBIÓ . E-mail:rubio@rubio.cat__



DOCUMENT INFORME, DICTAMEN (TD13-013): INF_informe necessitat contractació_23072026	IDENTIFICADORS Referència: 615	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B1H6-9XVXM-PRY1A Data d'emissió: 23 de Juliol de 2026 a les 20:12:52 Pàgina 7 de 8	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



AJUNTAMENT DE RUBIÓ
(Anoia)

10.- MESA DE CONTRACTACIÓ

La mesa de contractació estarà constituïda per:

- President: L'Alcalde, o persona en qui delegui.
- Vocals:
 - Maria Antònia Fumàs Coma, funcionària de carrera de l'Ajuntament, o persona en qui delegui.
 - La Secretària de la Corporació, o persona en qui delegui.
- Secretària: La secretària de la Corporació, o persona en qui delegui.

11.- GARANTIA PROVISIONAL I/O DEFINITIVA

No procedeix la constitució de garantia provisional en tractar-se d'un procediment obert simplificat, d'acord amb allò que disposa l'article 159.4.b) de la LCSP.

La garantia definitiva a constituir pel licitador que hagi presentat la millor oferta serà la corresponent al 5% del preu final ofert, IVA exclòs.

12.- REVISIÓ DE PREUS

No procedeix la revisió de preus.

13.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE

El responsable del contracte, tal i com determina l'article 62 de la LCSP, serà el director facultatiu de l'obra.

14.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Les definides en el Plec de clàusules administratives particulars (PCAP).

15.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE.

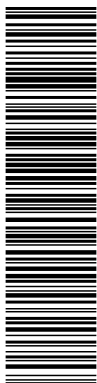
No estan permeses les modificacions del contracte.

16.- RECEPCIÓ I TERMINI DE GARANTIA

La constatació de la correcta execució de l'objecte del contracte i la seva posterior recepció s'efectuarà mitjançant acta de conformitat, que s'estendrà dins el termini d'un mes següent al seu lliurament o realització, si es troben en estat de ser rebudes i a satisfacció de l'Ajuntament, tot d'acord amb les previsions de l'article 210 LCSP.

El termini de garantia, és d'un any. En el cas que l'adjudicatari en la seva oferta s'hagi compromès en un termini superior serà aquest el que compti.

__Plaça de l'Ajuntament, s/n . Tel.93 8094181 . 08719 RUBIÓ . E-mail:rubio@rubio.cat__



DOCUMENT INFORME, DICTAMEN (TD13-013): INF_informe necessitat contractació_23072026	IDENTIFICADORS Referència: 615	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B1H6-9XVXM-PRY1A Data d'emissió: 23 de Juliol de 2026 a les 20:12:52 Pàgina 8 de 8	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



AJUNTAMENT DE RUBIÓ
(Anoia)

17.- SUBCONTRACTACIÓ

L'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions legalment establerts.

18.- CESSIÓ

No està permesa la cessió.

19.- DEMORA EN LA PRESTACIONS

Les habituals, penalitzacions equivalents a la proporció diària de 0,60 euros per cada 1.000 del preu del contracte.

20.- RESPONSABILITAT EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

L'empresa adjudicatària resta subjecte a les responsabilitats i sancions establertes en el Plec de clàusules administratives particulars (PCAP).

21.- CARTELL D'OBRES

El contractista instal·larà, al seu càrrec, el cartell informatiu de l'obra d'acord amb el model, les característiques tècniques i les obligacions de publicitat institucional establertes pel Pla únic d'obres i serveis de Catalunya (PUOSC).

22.- RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE

El present contracte podrà ser resolt per qualsevol de les causes establertes al PCAP, amb els efectes assenyalats.

Rubió, 1 de juliol de 2026

L'Alcalde,

FRANCISCO DE ASIS SILLERO CARMONA -
DNI 52568200K (SIG)

Signat digitalment per FRANCISCO DE ASIS SILLERO CARMONA - DNI 52568200K (SIG)

__Plaça de l'Ajuntament, s/n . Tel.93 8094181 . 08719 RUBIÓ . E-mail:rubio@rubio.cat__



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 41427123 9B1H6-9XVXM-PRY1A 6E0CEE22202F509E043CD6CE97A811D89) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jspx?codigo_entidad=rubio