



Carrer d'Avall, 31  
17160 Anglès  
Tel. 972 420 058  
info@angles.cat

Núm. expedient.: X2025000871

## INFORME PER A LA MOTIVACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

El motiu del present informe és donar compliment a allò que preveuen els arts. 28.1 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

**NATURALESA I EXTENSIÓ DE LES NECESSITATS QUE PRETENEN COBRIR-SE I IDONEÏTAT DE L'OBJECTE I CONTINGUT DEL CONTRACTE PER SATISFER-LES (ARTICLE 28.1 I 116.A.E) LCSP)**

### NATURALESA I EXTENSIÓ DE LES NECESSITATS

Per a l'exercici de les competències pròpies establertes a l'apartat 3 de l'article 66 del Decret legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya i, en termes similars, a l'apartat 2 de l'article 25 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, Reguladora de les Bases de Règim Local, l'Ajuntament d'Anglès ha de disposar dels serveis d'internet en totes les seves dependències municipals, veu IP i telefonia mòbil.

Aquestes necessitats es cobrien amb dos contractes administratius la vigència dels quals van vèncer a l'octubre del 2025. Per tal de donar continuïtat els serveis i compliment a la normativa de contractació administrativa de les administracions públiques és necessari realitzar una nova licitació.

### OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és el lloguer d'una xarxa de fibres fosques per connectar les diferents seus municipals amb VeulIP i la contractació del servei de telefonia mòbil.

Els Codis CPV que corresponen són:

- LOT 1: 32412120-1 - Xarxa internet
- 64200000-8 - Serveis de telecomunicacions
- LOT 2: 64212000-5 - Telefonia mòbil

### DURADA DEL CONTRACTE I PRÒRROGA:

El contracte, un cop formalitzat, tindrà una durada de dos anys, a comptar des de l'inici de la prestació objecte del contracte.

El contracte podrà prorrogar-se per un període de dos anys. (2+2)

### TERMINI I LLOC DE LLIUREMENT



Carrer d'Avall, 31  
17160 Anglès  
Tel. 972 420 058  
info@angles.cat

El termini d'execució serà de dos anys i el lloc de lliurament, Anglès.

Codi NUTS: ES512

#### DIVISIÓ EN LOTS (ART.116.4.G LCSP)

Sí, d'acord amb l'article 99 de la LCSP, es pretén afavorir la competència i participació de les empreses, de forma que l'objecte del contracte s'estructura en els dos (lots) següents:

- Lot 1: Subministrament i manteniment de fibra fosca i veu IP
- Lot 2: Servei de telefonia mòbil

Els licitadors poden presentar ofertes per a tots els lots i ésser adjudicatari de tots els lots. La valoració es realitzarà de forma independent per a cada un dels lots.

#### INSUFICIÈNCIA DE MITJANS (116.4.F) LCSP)

D'acord amb les previsions de l'article 116.4.f de la LCSP es posa de manifest que l'Ajuntament d'Anglès no disposa de mitjans personals, ni de la infraestructura necessària per tal de dur a terme el servei objecte de contractació, motiu pel qual és necessari contractar una empresa especialitzada en aquest sector.

#### JUSTIFICACIÓ DE L'ELECCIÓ DEL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ (ARTICLE 116.4.A LCSP)

En compliment del que estableix la Llei de Contractes del Sector Públic (LCSP), el procediment seleccionat ha estat un procediment obert simplificat en tractar-se d'un contracte de serveis en el qual es compleixen tots els requisits estipulats en l'article 159.1 de la llei 9/2017, de 8 de novembre:

- Valor estimat del contracte: inferior a 140.000€
- Criteris d'adjudicació: tots són avaluables mitjançant l'aplicació de fórmules.

#### DADES ECONÒMIQUES: VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE AMB UNA INDICACIÓ DE TOTS ELS CONCEPTES QUE L'INTEGREN, INCLOENT ELS COSTOS LABORALS, SI N'HI HA. (ARTICLE 116.4.D) LCSP)

Determinació del preu:

La determinació del preu s'ha fet en base a preus unitaris, agafant de referència els preus dels antics contractes, consultant altres licitacions recents del Perfil del Contractant i comparant ofertes de companyies de telefonia mòbil.

Codi Segur de Verificació:  
e3c21b65-0654-48e7-af8e-1209f065e61e  
Origen: Administració  
Identificador document: ES\_L01170084\_2026\_34838484  
Data d'impressió: 15/04/2026 11:15:37  
Pàgina 3 de 9

SIGNATURES  
1.- Laura Planella Aulet (TCAT) (Tècnica de gestió), 27/03/2026 10:10



Carrer d'Avall, 31  
17160 Anglès  
Tel. 972 420 058  
info@angles.cat

LOT 1 FIBRA FOSCA I VEU IP			
Quantiat	Característiques	Preu unitari	TOTAL
9700	mts. lloguer fibra fosca	0,06 €	582,00 €
3	u. Switch POE 16 ports	23,53 €	70,59 €
1	Veu IP 5.000min. nacionals + 100min. intern	90,00 €	90,00 €
1	Centraleta virtual fins a (30 ext)	50,00 €	50,00 €
10	Aplicació softphone	4,50 €	45,00 €
1	Connexió fibra 1000Mb amb backup de radioenllaç i connexió 24/7 (Ajuntament)	175,00 €	175,00 €
	<b>SUBTOTAL</b>		<b>1.012,59 €</b>
	Despeses generals 13%		131,64 €
	beneficis industrials 6%		60,76 €
	<b>Pressupost base</b>		<b>1.204,98 €</b>
	IVA 21%		253,05 €
	<b>TOTAL MENSUAL</b>		<b>1.458,03 €</b>

LOT 2 TELEFONIA MOBIL			
Quantiat	Característiques	Preu unitari	Preu IVA exc.
40	trucades il·limitades +50GB	6,30 €	252,00 €
10	targetes multisim	2,52 €	25,20 €
	<b>SUBTOTAL</b>		<b>277,20 €</b>
	Despeses generals 13%		36,04 €
	Benefici industrial 6%		16,63 €
	<b>Pressupost base mensual</b>		<b>329,87 €</b>
	IVA 21%		69,27 €
	<b>TOTAL MENSUAL</b>		<b>399,14 €</b>

### PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

LOT 1 FIBRA FOSCA I VEU IP			
24	import mensual	1.204,98 €	28.919,52 €
	<b>Pressupost base</b>		<b>28.919,52 €</b>
	IVA 21%		6.073,10 €
	<b>TOTAL MENSUAL</b>		<b>34.992,62 €</b>

LOT 2 TELEFONIA MOBIL			
24	import mensual	329,87 €	7.916,83 €
	<b>Pressupost base</b>		<b>7.916,83 €</b>
	IVA 21%		1.662,53 €
	<b>TOTAL MENSUAL</b>		<b>9.579,37 €</b>

Codi Segur de Verificació:  
e3c21b65-0654-48e7-af8e-1209f065e61e  
Origen: Administració  
Identificador document: ES\_L01170084\_2026\_34838484  
Data d'impressió: 15/04/2026 11:15:37  
Pàgina 4 de 9

SIGNATURES  
1.- Laura Planella Aulet (TCAT) (Tècnica de gestió), 27/03/2026 10:10



Carrer d'Avall, 31  
17160 Anglès  
Tel. 972 420 058  
info@angles.cat

Valor estimat del contracte i mètode aplicat per calcular-lo:

	Pressupost	Modificacions previstes %	Pròrrogues	TOTAL
LOT 1	28.919,52 €	5.783,90 €	28.919,52 €	<b>63.622,94 €</b>
LOT 2	7.916,83 €	1.583,37 €	7.916,83 €	<b>17.417,03 €</b>
			<b>TOTAL</b>	<b>81.039,97 €</b>

Anualitats previstes: 2

Pressupost base de licitació:

PRESSUPOST	
LOT 1 FIBRA FOSCA I VEU IP	<b>28.919,52 €</b>
LOT 2 TELEFONIA MOBIL	<b>7.916,83 €</b>
Pressupost base licitació	<b>36.836,35 €</b>
IVA	<b>7.735,63 €</b>
Total pressupost	<b>44.571,99 €</b>

#### CLASSIFICACIÓ (116.4.B)

No s'exigeix. No obstant, en tractar-se el lot 1 d'un contracte mixt que inclou servei i el lot 2, d'un contracte de serveis, les empreses poden acreditar la seva solvència per mitjà de la classificació empresarial, següent:

Grup: **V** - tecnologies de la informació i TIC

Subgrup: **4** - serveis de telecomunicacions

Categoria: **1** - valor estimat fins a 150.000€

#### CRITERIS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL, I ECONÒMICA I FINANCERA; CRITERIS D'ADJUDICACIÓ I CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ (ARTICLE 116.4.C)

Condicions mínimes de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica:

#### SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

Criteri 1: Existència d'una assegurança d'indemnització pels riscos professionals.

Mínim: LOT 1 i LOT 2: cobertura 150.000€ per sinistre.

Mitjà d'acreditació: Certificat expedit per l'assegurador, en el que constin els imports i riscos assegurats i la data de venciment de l'assegurança, i mitjançant el document de

DOCUMENT INF	ÒRGAN SERVEIS DE SUPORT A SECRETARIA	EXPEDIENT X2025000871
Codi Segur de Verificació: e3c21b65-0654-48e7-af8e-1209f065e61e Origen: Administració Identificador document: ES_L01170084_2026_34838484 Data d'impressió: 15/04/2026 11:15:37 Pàgina 5 de 9	SIGNATURES 1.- Laura Planella Aulet (TCAT) (Tècnica de gestió), 27/03/2026 10:10	



Carrer d'Avall, 31  
17160 Anglès  
Tel. 972 420 058  
info@angles.cat

compromís vinculant de subscripció, pròrroga o renovació de l'assegurança, en els casos procedents.

### SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

**Criteri 1:** Relació dels principals serveis o treballs efectuats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim, els tres (3) últims anys, que inclogui objecte, import, dates i el destinatari, públic o privat d'aquests, signada pel representant legal de l'empresa.

Mínim:

- LOT 1: dos contractes similars per import de 9.000€ anuals IVA exclòs
- LOT 2: dos contractes similars per import de 6.000€ anuals IVA exclòs

Mitjà d'acreditació:

- Quan els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.
- Quan els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector privat, mitjançant un certificat expedit per l'empresa destinatària d'aquests treballs/ serveis o a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració signada pel representant legal de l'empresa licitadora.

En cas que l'empresa sigui de nova creació, entenent per aquesta, aquella que tingui una antiguitat inferior a 5 anys, podrà acreditar la seva solvència tècnica i professional pel mitjà que preveu l'article 90.1.c) de la LCSP.

**Criteri 2:** Certificació de l'empresa de l'ENS, d'acord amb el Reial Decret 311/2022, de 3 de maig, pel qual es regula l'Esquema Nacional de Seguretat, en vigor.

Mínim: Nivell Mitjà

Mitjà d'acreditació:

- Presentació del certificat emès per un organisme de certificació i que la seva validesa és pugui verificar.

### ADSCRIPCIÓ DE MITJANS PERSONALS

**LOT 1:** Cal que nomenin un responsable tècnic, amb una experiència mínima de 3 anys executant tasques de manteniment d'instal·lacions de fibra òptica i veu IP.

**LOT 2:** No, s'exigeix l'adscripció de mitjans personals al contracte



Carrer d'Avall, 31  
17160 Anglès  
Tel. 972 420 058  
info@angles.cat

## CRITERIS D'ADJUDICACIÓ (ARTICLE 116.4.C9 LCSP)

### Per al LOT 1:

- Preu (**fins a 40 punts**)

Per valorar aquest criteri s'aplicarà la següent fórmula lineal equilibrada:

$$P_i = P \left( 1 - \frac{O_i - O_m}{IL} \right)$$

On:

$P_i$  = punts de l'oferta  $i$   
 $P$  = punts del criteri preu  
 $O_i$  = preu de l'oferta  $i$   
 $O_m$  = preu de la millor oferta  
 $IL$  = import de licitació

- Aquesta fórmula està pensada per establir-se en licitacions on les característiques del contracte permeten la introducció de paràmetres de qualitat en la seva prestació i es vol incentivar de forma relativa la competitivitat entre els licitadors en el criteri preu. La fórmula atorga la màxima puntuació a la millor oferta i estableix que la diferència de punts atorgats a dues ofertes és proporcional a la diferència de les seves baixes.

- Millora del ample de banda (**fins a 30 punts**)

En aquest punt es valora que l'empresa garanteixi un ample de banda superior al mínim establert en els plecs, 1GB

Opcions	Punts	Marcar l'opció que es correspongui
No, garanteixo el mínim 1GB	0 punts	
Sí, garanteixo 2GB	5 punts	
Sí, garanteixo 5GB	10 punts	
Sí, garanteixo 7GB	20 punts	
Sí, garanteixo 10GB	30 punts	

Amb aquest criteri es busca que el licitador ofereixi un servei de més qualitat amb més velocitat.

Un cop instal·lada la i posada en funcionament la xarxa de fibres fosques s'haurà de certificar la velocitat de la xarxa.

- Reduir el termini de resposta d'avant d'incidències amb la fibra o amb la VeulP. (**10 punts**)

Opcions	Punts	Marcar l'opció que es correspongui
No	0 punts	
Sí, es donarà resposta en 2 hores, en horari d'obertura del centre.	10 punts	

Aquesta millora permetrà garantir les incidències es resoldran de manera més ràpida per garantir el servei.

Codi Segur de Verificació:  
e3c21b65-0654-48e7-af8e-1209f065e61e  
Origen: Administració  
Identificador document: ES\_L01170084\_2026\_34838484  
Data d'impressió: 15/04/2026 11:15:37  
Pàgina 7 de 9

SIGNATURES  
1.- Laura Planella Aulet (TCAT) (Tècnica de gestió), 27/03/2026 10:10



Carrer d'Avall, 31  
17160 Anglès  
Tel. 972 420 058  
info@angles.cat

- Oferir gratuïtament l'aplicació *softphone* amb fins a un màxim de 10 usuaris durant tota la vigència del contracte, inclou totes les despeses derivades, llicència del software i la configuració i tot el manteniment que se'n derivi, així com la resolució d'incidències, durant tota la vigència del contracte. **(fins a 20 punts)**

Opcions	Punts	Marcar l'opció que es correspongui
No	0 punts	
Sí, màxim 5 usuaris	10 punts	
Sí, fins a màxim 10 usuaris	20 punts	

**per al LOT 2:**

- Preu **(fins a 60 punts)**

Per valorar aquest criteri s'aplicarà la següent fórmula lineal equilibrada:

$$P_i = P \left( 1 - \frac{O_i - O_m}{IL} \right)$$

On:

$P_i$  = punts de l'oferta  $i$   
 $P$  = punts del criteri preu  
 $O_i$  = preu de l'oferta  $i$   
 $O_m$  = preu de la millor oferta  
 $IL$  = import de licitació

- Aquesta fórmula està pensada per establir-se en licitacions on les característiques del contracte permeten la introducció de paràmetres de qualitat en la seva prestació i es vol incentivar de forma relativa la competitivitat entre els licitadors en el criteri preu. La fórmula atorga la màxima puntuació a la millor oferta i estableix que la diferència de punts atorgats a dues ofertes és proporcional a la diferència de les seves baixes.

- Subministrament de dispositius mòbils i tauletes de forma gratuïta: **(fins a 40 punts)**

Subministrament de mòbils i tauletes de forma gratuïta a l'Ajuntament, el licitador es compromet dins el primer mes de contracte a subministrar els següents dispositius:

Opcions	Punts	Marcar les millores que s'ofereixen
No, ofereix aquesta millora	0 punts	
Sí, 1 mòbil de gamma mitja	10 punts	
Sí, 2 mòbils de gamma mitja	20 punts	
Sí, 3 mòbils de gamma mitja	30 punts	
Sí, 1 tauleta de gamma mitja	5 punts	
Sí, 2 tauleta de gamma mitja	10 punts	

DOCUMENT INF	ÒRGAN SERVEIS DE SUPORT A SECRETARIA	EXPEDIENT X2025000871
Codi Segur de Verificació: e3c21b65-0654-48e7-af8e-1209f065e61e Origen: Administració Identificador document: ES_L01170084_2026_34838484 Data d'impressió: 15/04/2026 11:15:37 Pàgina 8 de 9	SIGNATURES 1.- Laura Planella Aulet (TCAT) (Tècnica de gestió), 27/03/2026 10:10	



Carrer d'Avall, 31  
17160 Anglès  
Tel. 972 420 058  
info@angles.cat

## OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Els paràmetres objectius que permetran identificar els casos en què una oferta es consideri anormal, referits a l'oferta considerada en el seu conjunt, són els següents:

*Atès que el criteri d'adjudicació preu és l'únic criteri rellevant per determinar si les ofertes contenen valors anormals o desproporcionats i la resta de criteris d'adjudicació especificats en aquest plec no són eficaços per valorar la viabilitat de les ofertes presentades, s'aplicaran els paràmetres objectius previstos en l'article 85 del Real Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.*

## CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ I CLÀUSULES SOCIALS

Les condicions especials d'execució del contracte seran les que tot seguit s'indiquen:

### Obligacions en matèria laboral i social (article 201)

- L'empresa contractista s'obliga a que el salari de les persones adscrites a l'execució del contracte siguin iguals per a dones i homes en aquelles categories/grups professionals equivalents. A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració on constin les dades que permetin comprovar aquest compliment. Aquesta obligació es considera essencial i el seu incompliment, durant dos mesos seguits, serà motiu de rescissió del contracte.
- Durant tota l'execució del contracte, el contractista complirà, com a mínim, el disposat en els col·lectius sectorials i territorials aplicables, llevat que l'empresa disposi de conveni propi que fixi unes condicions laborals millors per als seus treballadors.
- Que l'empresa disposi de mecanismes aprovats per afavorir la conciliació del treball i la vida laboral (ja sigui l'aprovació d'un reglament de teletreball, o un reglament de flexibilitat horària per afavorir la conciliació familiar o instruments aprovats en el conveni col·lectiu sectorial vigent).

### Obligació especial d'execució (article 202)

- Atès que l'execució d'aquest contracte implica la cessió de dades per les entitats del sector públic al contractista, és obligatori l'establiment com a condició especial d'execució en relació amb l'obligació del contractista de sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, advertint-se a més

DOCUMENT INF	ÒRGAN SERVEIS DE SUPORT A SECRETARIA	EXPEDIENT X2025000871
Codi Segur de Verificació: e3c21b65-0654-48e7-af8e-1209f065e61e Origen: Administració Identificador document: ES_L01170084_2026_34838484 Data d'impressió: 15/04/2026 11:15:37 Pàgina 9 de 9	SIGNATURES 1.- Laura Planella Aulet (TCAT) (Tècnica de gestió), 27/03/2026 10:10	



Carrer d'Avall, 31  
17160 Anglès  
Tel. 972 420 058  
info@angles.cat

al contractista que aquesta obligació té el caràcter d'obligació contractual essencial de conformitat amb el disposat en la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211.

- Garantir que els operaris en tots els seus desplaçaments relacionats amb aquest contracte, utilitzin un vehicle amb etiqueta ambiental 0, ECO, C o B.



#### MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

El contracte es podrà modificar de conformitat amb l'article 204 de la LCSP, fins a un màxim del 20% del preu del contracte ens els casos següents:

- Quan sigui necessari prestar el servei en més equipaments municipals, o bé, es doni de baixa algun equipament municipal.
- Necessitat d'augmentar el número de usuaris de veu IP, per sobre dels màxims establerts en els plecs.
- Necessitat d'augmentar el nombre de línies mòbils contractades o d'ampliar els serveis contractats.
- Adaptar els serveis contractats a les solucions del moment o a possibles canvis legals que tinguin efectes sobre l'objecte del contracte.

En tot cas, en les modificacions sempre s'aplicaran els preus del contracte és dir el preu base de licitació amb la reducció de l'oferta de l'adjudicatari.

Anglès, signat electrònicament

Laura Planella  
Tècnica de gestió