



**Generalitat
de Catalunya**

**Nou projecte de Banda Ampla Rural a Girona,
Barcelona i la Catalunya Central**

29 de juliol de 2005

Objectius

1. Resoldre el dèficit d'accés a la banda ampla en aquelles zones on actualment no arriba l'ADSL o qualsevol altra tecnologia que permeti velocitats d'accés amb costos per a l'usuari final similars.
2. Garantir a través d'aquesta xarxa tant la connexió de dades en banda ampla (accés d'alta velocitat a Internet) com el servei de telefonia fixa (VoIP), amb condicions de qualitat de servei i de preu equivalents a les existents en zones amb presència de 2 o més operadors.
3. Adaptació de la capacitat de la xarxa i de l'explotació dels serveis segons l'evolució del mercat.
4. Posar a disposició d'altres operadors una xarxa d'accés per al servei majorista.
5. Complementar la xarxa de fibra òptica que desplegarà l'ens gestor d'infraestructures de telecomunicacions per tal que en un futur s'integrin ambdues.



Comparativa dades

	Projecte 2003	Projecte 2005
Nuclis de població	317	925
Habitants beneficiats	104.330	384.462
Pressupost	5 M€	10 M€



Comparativa tecnològica

	Oferta licitador Lot 2 (2003)	Projecte 2005
Tecnologia	Satèl·lit+Wi-fi	A determinar pel guanyador del concurs
Velocitat	Fins a 2 Mbps	Fins a 8 Mbps
Serveis valor afegit	No	<ul style="list-style-type: none">- Telefonia IP- Accés simètric / asimètric- Desplegament més ràpid- Garantia qualitat de servei



Comarques LOT 2

Barcelona

Alt Penedès
Baix Llobregat
Garraf
Maresme
Vallès Occidental
Vallès Oriental

Catalunya Central

Bages
Berguedà
Osona
Solsonès

Girona

Alt Empordà
Baix Empordà
Garrotxa
Gironès
La Selva
Pla de l'Estany
Ripollès



Calendari

- Convocatòria concurs abans de setembre 2005.
- Adjudicació a finals de novembre 2005.
- Inici desplegament 1er. trimestre de 2006.
- Final desplegament finals 2006-principis 2007.





**Generalitat
de Catalunya**

**Nou projecte de Banda Ampla Rural a Girona,
Barcelona i la Catalunya Central**

29 de juliol de 2005