

## COMUNICACIONS BANDA AMPLA

# El Pirineu vol utilitzar la fibra òptica de les hidroelèctriques per donar internet als pobles

La Federació de Municipis amb Embassaments elabora estudis i inicia contactes amb Diputació i REE

R. RAMÍREZ

LLEIDA | Només set municipis del Pirineu de Lleida tenen accés a internet mitjançant fibra òptica, però les comarques de muntanya ja disposen d'una important xarxa d'aquests cables. S'estén a través de línies d'alta tensió i proporciona una connexió digital ràpida i fiable a centrals hidroelèctriques. Així ho expliquen fonts de la Federació de Municipis amb Embassaments (Femembales), que reuneix ajuntaments que acullen preses en els seus termes municipals. L'entitat proposa aprofitar aquesta fibra òptica ja instal·lada com a punt de partida per fer arribar als pobles de muntanya un servei que ara només tenen la Seu d'Urgell, Vielha, Tremp, la Pobla de Segur, Sort, el Pont de Suert i Alàs i Cerc.

Femembales ha elaborat un primer estudi per avaluar aquesta possibilitat i ha iniciat contactes amb la Diputació i amb Red Eléctrica de España (REE), titular de línies d'alta tensió del Pirineu, per buscar la manera de dur-la a terme. Així ho va corroborar l'alcalde de Llavorsí i representant de la Federació a les comarques de Lleida, Salvador Tomàs. Les primeres conclusions, tanmateix, apunten que poder fer realitat aquest projecte serà un procés llarg i complex.

"Fer arribar la connexió de fibra òptica fins als pobles resulta molt car", va advertir Tomàs. Per la seua part, el ple del Pont de Suert va anunciar el mes de desembre passat reunions amb la Diputació per buscar opci-



Línies d'alta tensió del Pirineu inclouen cables de fibra òptica per donar connexió a les hidroelèctriques.

## LA DADA

7

## MUNICIPIS DEL PIRINEU

Només les capitals del Pirineu i els municipis de la Pobla i Alàs i Cerc tenen fibra òptica.

ons de finançament per a aquest projecte. Tomàs va apuntar que, al costat dels alts costos, hi ha també dificultats jurídiques: les normes al sector de les teleco-

municacions prima la iniciativa d'operadores privades i limita la capacitat de les administracions per actuar de forma directa. Un exemple són ajuntaments lleidatans que anys enrere oferien internet a preus assequibles mitjançant xarxes wifi i van haver d'eliminar aquest servei perquè vulnerava la normativa sobre lliure competència.

## Precedent del tren de la Pobla

La proposta d'utilitzar una instal·lació de fibra òptica ja existent com a punt de connexió a municipis té un precedent en la línia ferroviària de la Po-

bla. Les obres de la Generalitat, després de rebre-la de l'Estat, van incloure dotar-la d'aquesta tecnologia. Un node de connexió a la Pobla va permetre desplegar la xarxa de fibra al municipi el 2017 i Tèrmens espera fer-ho aquest any. L'alcalde de la Pobla, Lluís Bellera, va puntualitzar que, en el cas de la línia de FGC, la instal·lació de fibra òptica preveia ja nodes per estendre-la als municipis al llarg del recorregut. Així mateix, va destacar l'interès d'estendre aquest servei mitjançant les línies elèctriques (vegeu el desglossament).

## LES CLAUS

## Arranca la fibra a Lleida

El desplegament de la fibra òptica va començar a les comarques de Lleida el 2017, que va concloure amb 40 municipis amb accés a aquesta tecnologia per només vuit el 2016. Per primera vegada està disponible a totes les capitals de comarca i ha començat a estendre's al Pirineu. L'aparició de nous operadors ha afavorit que arribi a poblacions com Maials i Seròs, allunyades dels principals nuclis de població i al marge de la planificació d'inversions de les principals companyies.

## Transició en zones rurals

La Generalitat "apagarà" a l'octubre la seua xarxa de Banda Ampla Rural, que fins ara havia proporcionat accés a internet mitjançant radiofreqüència (WiMax) en municipis sense opcions com l'ADSL. Un acord amb Telefónica, actual operadora d'aquesta xarxa pública, preveu accelerar el desplegament de la telefonia mòbil 3G i 4G per rellevar el WiMax quan expiri la concessió.

## Ocupació i desenvolupament

L'alcalde de la Pobla, Lluís Bellera, va assenyalar que disposar d'una connexió a internet d'altres prestacions obre les portes que el Pirineu pugui acollir empreses i professionals que operin a través de teletreball. Va afegir que això contribueix a fixar població al territori.

## CARRETERES OBRES

## Talls de trànsit a partir de dimarts a la C-14 per les obres del túnel de Tres Ponts

C. SANS

LLEIDA | Els primers talls de trànsit per les obres per construir el túnel de Tres Ponts i millorar el traçat en aquest tram de la carretera C-14 començaran dimarts. La circulació s'interromprà de forma intermitent fins al proper 30 de març, entre les 8.00 i les 18.00 hores de dilluns a dijous; i de les 8.00 fins a les 15.00 els divendres, per evitar fortes retencions durant el cap de setmana.

La previsió és de tallar almenys un carril de circulació i donar pas alternatiu o bé desviar el trànsit entre els punts quilomètrics 163 i 166.

Durant aquest període es faran moviments de terres a l'entorn del túnel, instal·laran malles de protecció en talussos i executaran obres de drenatge. Es tracta de treballs previs a l'excavació del nou pas subterrani, que haurà de començar el març vinent.

D'altra banda, el departament de Territori ha adjudicat i formalitzat contractes per a la direcció de l'obra, a càrrec de la firma Paymacotas Catalunya AIE; per al control de qualitat dels treballs, que farà l'UTE Applus Norcontrol i l'Institut d'Auscultació Estructural i Medi Ambient; i per a l'assistència tècnica ambiental, en mans d'Ecafir SL. Aquestes tres contractacions sumen fins a 1,8 milions d'euros.



L'alcalde de Puigverd exposa projectes a Reñé ■ L'alcalde de Puigverd de Lleida, Josep Solsona, es va reunir amb el president de la Diputació, Joan Reñé, per abordar projectes municipals.