



Ajuntament
de la Vila de Bagà

CONCESSIÓ DE LA MUNTANYA DE BAGÀ A FGC



Memòria relativa a les noves inversions

La Seu d'Urgell
Maig de 2018

Ramon Ganyet
Enginyer de Camins, Canals i Ports

CONCESSIÓ DE LA MUNTANYA DE BAGÀ A FGC

Memòria relativa a les noves inversions

La muntanya de Bagà (CUP4 de Barcelona) està en tràmit de concessió de superfície de 86,5 hectàrees, a l'empresa pública Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya. En els plec de la Memòria i Annexos figuren les inversions següents, previstes d'executar pel concessionari

- Telecabina de 8 places de la Tosa (Segon Tram)
- Telesella fixe de 4 places del Coll de Pal
- Llac de reserva d'aigua per innivació al Coll de Pal
- Aparcament de 174 places, al Coll de Pal
- Innivació de pistes d'esquí de la Tosa

Els projectes constructius de les quatre inversions primeres, previstes en l'equipament dins de la muntanya de Bagà han estat preparats per FGC, sota responsabilitat de redacció tècnica i estimació de pressupost següents:

<i>Inversió</i>	<i>Projecte</i>	<i>Import de pressupost</i>
Telecabina (2on tram)	Josep Mirabet, Eng.Industrial	4.297.520,66
Telesella	Josep Mirabet, Eng.Industrial	1.622.098,10
Llac de reserva	Ramon Ganyet Eng. De Camins	1.220.670,93
Aparcament	AUDING (adequació Ramon Ganyet*)	280.000,00 (estimació)

**La primera fase d'execució provisional tenia un pressupost de 89.058 €*

Els projectes corresponents s'incorporen en annex en aquesta Memòria.

La inversió econòmica per la innivació de les pistes d'esquí de Quatre Batlles i Set Fonts (Dues Estacions), Barcelona, Comabella i Coll de Pal, incorporades al plànol núm. 3 de la concessió, encara pendent de projecte d'execució a la data actual de maig 2018, es poden estimar en una xifra aproximada de 550.000 euros en el terme municipal de Bagà.

Totes aquestes inversions programades en la concessió són a càrrec exclusiu de l'empresa FGC concessionària.

Per les obres del telesella del Coll de Pal, es van projectar treballs en pistes complementàries (232.222€), alguns dels quals ja es van executar entre 2009 i 2011 (158.459,33€). D'aquests treballs queden per executar en el TM de Bagà obres per un import de 62.663,13€.

Valoració de les obres en la concessió de FGC

En base als pressupostos corresponents a les obres d'inversió prevista s'han segregat les unitats que es preveuen construir en el terme municipal de Bagà, en la zona objecte de concessió a FGC.

En els remuntadors s'han considerat les pilones i estacions superiors en el TM de Bagà respectivament del Telecabina de la Tosa i del Telesella del Coll de Pal, afegint les despeses d'obra de la infraestructura elèctrica associada; en el llac de reserva s'ha inclòs la totalitat del pressupost; igualment en l'aparcament s'ha inclòs la totalitat de l'estimació del pressupost; finalment en la innivació artificial s'ha estimat la part concessional en funció de la proporció de superfície de pista inclosa en el terme municipal de Bagà.

D'aquesta forma s'arriba al quadre general següent:

Inversions en l'espai concessional del TM de Bagà

<i>Obra</i>	<i>Pressupost total</i>	<i>TM de Bagà</i>	<i>Obra civil pendent</i>
Telecabina (2on tram)	4.800.000,00	1.986.388,00	159.414,93
Telesella de Coll de Pal	1.854.209,21	62.663,13	62.663,13
Llac de reserva	1.220.670,93	1.220.670,93	1.220.670,93
Aparcament	280.000,00	280.000,00	280.000,00
Innivació de pistes i paravents	1.200.000,00	550.000,00	550.000,00

La Seu d'Urgell, 14 de maig de 2018



L'enginyer CCP

Ramon Ganyet