Fitxa descriptiva del Projecte

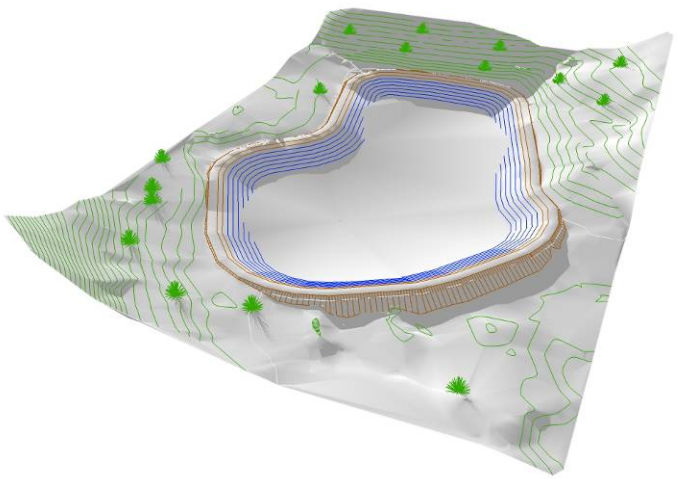
Promotor del Projecte: SAETDE

Codi: 0606A015SE

Construcció de la bassa la Menera

Bassa artificial
Balsa artificial
Retenue collinaire

Superfície inundada *Superficie inundada* Superficie inondée	**20 322 m**
Alçada d'aigua *Altura de agua* Hauteur d'eau	**6 m**
Capacitat *Capacidad* Capacité	**101 230 m^3**
Impermeabilització Impermeabilización Largeur (fond)	**EPDM**
Alçada de resguard Altura de oleaje Hauteur de vague	**1 m**
Data de redacció del projecte Fecha de redacción del Proyecto Date de rédaction du projet	**11 / 2007**
Període d'execució de les obres Período de ejecución de las obras Période d'exécution des travaux	**-**



Breu descriptiu del Projecte / *Breve descriptivo del Proyecto* / Bref descriptif du Projet :

Uns dels paràmetres clau de la satisfacció del client d'una estació d'esquí és la quantitat i qualitat de la neu. Per fer front a temporades de poca neu com les recents, SAETDE projecta ampliar la capacitat d'emmagatzematge d'aigua per a la neu artificial, el que passa per la construcció d'una nova bassa. Així s'evita fer captacions del riu en una època (hivern) en el que el cabal no és gaire important.

Uno de los parámetros clave de la satisfacción del cliente de una estación es la cantidad y calidad de la nieve. Para hacer frente a las temporadas de poca nieve como las recientes, SAETDE proyecta ampliar la capacidad de almacenamiento de agua para la nieve artificial, lo cual lleva a construir una nueva balsa. Así se evita hacer captaciones del río en una época (invierno) en el que el caudal del mismo no es muy importante.

Un des paramètres clé de la satisfaction du Client est la quantité et la qualité de la neige. Afin de faire face à des saisons difficiles, la tendance amène les stations à augmenter leur capacité de stockage d'eau. Ainsi faisant, les captages sur les ruisseaux pendant les mois d'étiage sont considérablement réduits.

Particularitats rellevants / *Particularidades a destacar* / Particularités remarquables :

La bassa de la Menera se situa en un indret particularment favorable, en el fons d'una cubeta natural. En el disseny del Projecte de la bassa de la Menera, s'ha pres especial cura en equilibrar els moviments de terres necessaris per a la seva construcció.

La balsa de la Menera se sitúa en una zona particularmente favorable, en el fondo de una cubeta natural. En el diseño del Proyecto se ha tenido especial cura en equilibrar los movimientos de tierra necesarios para su construcción.

La retenue collinaire de la Menera se situe dans une zone particulièrement favorable, au fond d'une cuvette naturelle. La conception a pris soin à l'équilibre des volumes de terrassements mis en jeu pour sa construction.