

DEPARTEMENT DE HAUTE SAVOIE

COMMUNE DES GETS

MODIFICATION DU TELESKI DE LA BOULE DE GOMME

MEMOIRE DESCRIPTIF

**1 - Présentation :**

Dans le cadre du renouvellement et de la modernisation des installations des Gets, le Maître de l'ouvrage, la société d'exploitation des Gets, la SAGETS envisage la modification du télésiège de la Boule de Gomme par remplacement de la station retour de type poulie flottante par un lâcher sous poulie.

La modification est réalisée à partir de matériel récupéré sur le télésiège le Muret situé sur la station de Drouzin le Mont. Le télésiège est donc raccourci en partie supérieure.

Les caractéristiques du télésiège projeté sont inchangées.

**2 - Présentation du projet de téléporté**

|                          | Installation existante                                   | Installation projetée |
|--------------------------|--|-----------------------|
| Type d'installation      | Télésiège équipé d'agres 1 places à attaches débrayables |                       |
| Longueur horizontale m   | 347  | 289.16                |
| Dénivelée m              | 67   | 65.77                 |
| Débit p/h                | 720  |                       |
| Vitesse m/s              | 2.9  |                       |
| Nombre d'agres           | 100  |                       |
| Tension par brin daN     | 1 000  |                       |
| φ câble mm               | 12   |                       |
| Nombre de pylônes        | 3  |                       |
| Position station motrice | Aval   |                       |
| Position station tension | Amont  |                       |
| Période d'exploitation   | Hiver  |                       |

A Grenoble, le 16/05/2013

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Télésiège de la Boule de Gomme | Mémoire descriptif |
| Station des Gets               | GET_131206         |