

9 octobre 2020

Inauguration de la nouvelle centrale hydroélectrique EDF à Romanche-Gavet, fruit d'un chantier remarquable.

Ils se nommaient Rosali, Lilorosa et n'étaient autres que les deux tunneliers pilotés par le groupement Spie batignolles génie civil / Dodin Campenon Bernard sur l'un des chantiers d'aménagement hydroélectrique les plus importants qu'ait accueilli la France.

Presque 3 ans après la fin du percement de la galerie d'amenée, en partie amont, la nouvelle centrale hydroélectrique d'EDF de Romanche-Gavet se dévoile en étant officiellement inaugurée ce **vendredi 9 octobre 2020** en présence de Jean-Bernard Lévy, président-directeur-général d'EDF.

En raison des mesures de restriction liées à la crise sanitaire, le nombre de participants présents à cet événement a été restreint.



Crédits photos : EDF / C.Huret

9 ANNEES DE CHANTIER AU SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT

C'est en 2011 que les équipes du groupement Spie batignolles génie civil et Dodin Campenon Bernard se lançaient dans les études d'un chantier considéré comme l'un des plus ambitieux menés en France sur les communes de Livet et Gavet en Isère.

Au travers de ce projet d'envergure, EDF a pour ambition de remplacer 6 centrales et 5 barrages existants par un seul ouvrage hydroélectrique dissimulé en montagne tout en augmentant sa capacité de production d'énergie, d'environ 30 % pour toucher un bassin de population supérieur à 230 000 foyers.

Pour creuser une galerie d'amenée d'eau de 9.7 km comprenant deux branches, en amont et en aval, de multitudes galeries, une cheminée d'équilibre et un puits blindé de 180 m de hauteur et une usine de turbines aux dimensions impressionnantes (74 m de long x 16 m de large x 35 m de haut), les équipes du groupement ont employé plusieurs techniques parmi lesquelles le creusement à l'explosif, au tunnelier et le raise-boring.

Au total, plus de 300 collaborateurs du groupement sont intervenus sur ce chantier long de 9 ans, cumulant 1.3 millions d'heures travaillées et 310 000 m³ de roche excavée ; des chiffres éloquentes pour décrire cette opération singulière.

« Ce fut un défi d'envergure d'un point de vue humain, technique et contractuel, relevé avec un très grand professionnalisme pour tous ceux qui ont contribué à écrire cette belle page de l'histoire de Spie batignolles », conclut Pedro Fonseca, Directeur du projet Spie batignolles génie civil entre 2014 et 2018.



Crédits photos : EDF / C.Huret



Crédits photos : EDF / C.Huret

A propos de Spie batignolles

Spie batignolles est un acteur majeur dans les métiers du bâtiment, des infrastructures et des services. Il opère sur 6 grands domaines d'expertise : la construction, le génie civil/les fondations, l'énergie, les travaux publics, l'immobilier et les aménagements paysagers et environnementaux. Spie batignolles a notamment comme références des projets emblématiques tels que la rénovation de la Maison de la Radio, le centre de recherche EDF Saclay, ITER, le palais des congrès du Havre, les chantiers autoroutiers A75, A61, A62, A9, A480, de chaussées aéronautiques (Abidjan en Côte d'Ivoire, Lyon, Montpellier, Toulouse, Bordeaux, Perpignan), l'institut MGEN de La Verrière, le TGI de Strasbourg, la liaison ferroviaire Lyon-Turin ou encore les travaux engagés dans le cadre du Grand Paris. Le Groupe réalise également des interventions de proximité, en entretien et en maintenance sur l'ensemble du territoire national via un réseau d'agences dédiées.

Spie batignolles se positionne sur ses marchés en leader de la « relation client » et développe une politique d'offres partenariales différenciantes. Spie batignolles a réalisé un chiffre d'affaires de 2.1 milliards d'euros en 2019. Le Groupe emploie 7900 collaborateurs et dispose de 210 implantations en France et 10 à l'international, notamment en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique. Spie batignolles s'est donné les moyens de conduire son développement en toute indépendance. Depuis septembre 2003, le Groupe est contrôlé majoritairement par ses dirigeants et salariés.

www.spiebatignolles.fr