

NEWS

Raccordement au réseau de la plus grande installation photovoltaïque de Suisse à Zuchwil (SO) – Chargée de la conception générale, Implenia apporte son expertise en ingénierie

Dietlikon, le 19 octobre 2015 – Fin septembre 2015, une installation photovoltaïque d'une puissance totale de 5764 kilowatts-crête (kWc) été mise en service sur le site Riverside à Zuchwil (SO). Elle a été inaugurée officiellement vendredi dernier, en présence des parties prenantes au projet. Située dans la banlieue de Soleure, la localité de Zuchwil dispose désormais de la plus puissante toiture photovoltaïque d'un seul tenant de Suisse. En taille, elle est comparable à la superficie de cinq terrains de football. L'installation couvre la consommation électrique annuelle d'environ 2726 personnes ou de 1027 maisons individuelles logeant quatre personnes. Les économies de CO₂ représentent environ 595 tonnes par an. Swiss Prime Site, maître de l'ouvrage, a mis au point cette installation unique – symbiose entre construction d'acier et panneaux photovoltaïques – dans le cadre de sa stratégie de développement durable, en collaboration avec des concepteurs sélectionnés. Chargée de la conception générale, Implenia a assumé la responsabilité des prestations d'ingénierie. Non seulement la taille, mais aussi le délai d'élaboration et de réalisation du projet sont susceptibles de battre des records. Moins d'une année s'est ainsi écoulée depuis la première idée jusqu'au raccordement au réseau, fin septembre 2015. En seulement quatre mois, la construction a été mise en place sur le toit de la halle de production 330, sans interruption de l'activité d'exploitation. La conception de cette installation, en vue de la production d'énergie renouvelable, constitue un nouveau projet phare dans le cadre de l'engagement d'Implenia en faveur du développement durable. D'autres informations sont disponibles sur <http://riversidezuchwil.ch/aktuelles/>



Elément par élément, genèse de la plus grande installation photovoltaïque de Suisse: montage sur le toit de la halle de production 330, sur le site Riverside à Zuchwil. (Source: © SPS)



Occupant la superficie de cinq terrains de football, la plus puissante installation photovoltaïque de Suisse à Zuchwil vient d'être mise en service. La Division Engineering d'Implenia a été responsable de sa conception générale. (Source: © SPS)

Contact médias chez Implenia:

Natascha Mathyl

Communications Manager

Téléphone: +41 58 474 74 77

communication@implenia.com

Leader de la construction et des services de construction en Suisse, Implenia occupe également une forte position sur les marchés des infrastructures allemand, autrichien et scandinave. Née en 2006, héritière de près de 150 ans de tradition dans la construction, Implenia rassemble, au sein d'une même entreprise active à l'échelle européenne, le savoir-faire de ses unités sectorielles et régionales hautement spécialisées. Son modèle d'activité intégré et ses spécialistes travaillant dans tous les domaines de construction permettent au Groupe d'accompagner un ouvrage sur l'ensemble de son cycle de vie, au plus près de ses clients et de manière économique et intégrée. Dans ce contexte, elle vise un équilibre durable entre réussite économique, d'une part, et responsabilité sociale et écologique, d'autre part.

Implenia, dont le siège principal se trouve à Dietlikon près de Zurich, emploie plus de 8100 personnes en Europe et a généré en 2014 un chiffre d'affaires pro forma (y compris Bilfinger Construction GmbH) d'environ 3,6 milliards de francs. L'entreprise est cotée à la SIX Swiss Exchange (IMPN, CH0023868554). D'autres informations sont disponibles sur www.implenia.com.