

La nouvelle sous-station électrique du Pont-du-Rhône dessine les contours de l'avenir énergétique de la région sédunoise et du futur quartier Ronquoz 21

SION, LE 12 MAI 2025 – Une cérémonie s'est tenue aujourd'hui pour dévoiler la plaque commémorative marquant la construction du nouveau bâtiment de la sous-station électrique du Pont-du-Rhône à Sion. Cet événement symbolise une étape cruciale dans la modernisation de l'infrastructure énergétique de la région et le développement du futur quartier de Ronquoz 21.

Le chef du Département de la mobilité, du territoire et de l'environnement, Franz Ruppen, le Président de Sion, Philippe Varone et le directeur général de OIKEN, François Fellay, ont dévoilé la plaque commémorative du lancement des travaux de la nouvelle sous-station électrique du Pont-du-Rhône à Sion. Ce projet d'envergure répond à l'évolution des besoins en consommation et en production décentralisée d'énergie, rendant nécessaire le remplacement des équipements de la sous-station actuelle, construite au début des années 1980 et arrivant en fin de vie. Les travaux ont débuté mi-novembre à proximité de l'infrastructure existante.

Point névralgique de l'approvisionnement de la région de Sion en électricité, cette sous-station située sur le tracé des lignes haute tension entre Riddes et Chippis assure le raccordement entre le réseau supra régional (65kV) géré par Valgrid, et le réseau régional moyenne tension (16kV) sous la responsabilité d'OIKEN. François Fellay, directeur général de OIKEN, a insisté sur le rôle stratégique de cette nouvelle infrastructure : « *Cette nouvelle sous-station est un élément stratégique pour assurer un approvisionnement en énergie fiable et de qualité pour la région sédunoise. Elle nous permettra d'adapter notre réseau en fonction des futurs besoins et des défis énergétiques à venir.* »

La nouvelle infrastructure sera dotée de quatre transformateurs 65/16 kV et affichera une puissance installée supérieure à celle de l'installation existante. Configurée pour assurer la distribution d'électricité dans toute la région sédunoise grâce à plus de 20 départs moyenne tension alimentant les différentes stations de transformation locales, la construction de cette infrastructure indispensable représente un investissement de plus de 20 millions de francs pour le bâtiment et les équipements électriques associés. La sous-station accueillera également un data center, devenant ainsi un nœud technologique clé pour la région. Une installation photovoltaïque de 72 panneaux, d'une puissance totale de 30.2 kWc, sera intégrée en toiture, produisant annuellement l'équivalent de 35'000 kWh, dont plus de la moitié sera autoconsommée sur place.

Le quartier des Ronquoz poursuit son développement

Après les bâtiments du Campus Energypolis, la sous-station est l'un des premiers projets concrets du futur quartier de Ronquoz 21. Sa conception a été pensée pour une intégration harmonieuse au cœur de ce quartier mixte en pleine transformation, répondant aux exigences architecturales, urbaines et environnementales. La structure, composée de béton et de bois, allie durabilité et esthétique, tandis que la végétalisation du bâtiment permettra une intégration discrète dans le paysage, avec des équipements techniques invisibles depuis l'extérieur. Philippe Varone, Président de Sion, a souligné l'importance de ce projet pour le développement urbain : « *La construction de cette sous-station est une étape marquante pour le développement du*

quartier de Ronquoz 21. Elle illustre notre volonté de conjuguer modernité des infrastructures et qualité de vie dans un environnement urbain en pleine mutation. »

Franz Ruppen, Conseiller d'Etat en charge du Département de la mobilité, du territoire et de l'environnement, a mis en avant la collaboration interinstitutionnelle : « *La sécurisation des berges du Rhône et le lancement des travaux de cette sous-station sont des étapes importantes pour l'avenir de notre région. Je salue la collaboration fructueuse entre le canton du Valais, la Ville de Sion et OIKEN qui a permis de concrétiser ce projet essentiel.* »

Dès la mise en service de la nouvelle sous-station, l'ancienne infrastructure sera démantelée afin de libérer l'espace pour les prochains développements du quartier de Ronquoz 21.

Notes pour les rédactions

A propos de OIKEN

Avec plus de 760 millions de kWh d'électricité ainsi que 900 millions de kWh de chaleur distribués annuellement, OIKEN est le plus grand distributeur valaisan d'énergie. OIKEN dessert 24 communes réparties entre Salquenen et Vétroz. Par mandats, OIKEN assume également la gestion d'aménagements hydroélectriques, l'alimentation en eau potable, l'éclairage public, les prestations et services multimédia et les installations électriques. OIKEN et ses plus de 550 collaborateurs ainsi que ses 180'000 clients activent l'avenir.

www.oiken.ch

Contact pour la presse

Vincent Riba
Chargé de communication
medias@oiken.ch
079 482 24 48