



Signature conventions Avec la mairie de Montgenèvre

23 novembre 2021

EXPLICATION ET OBJECTIF DES CONVENTIONS

Budget et participation financières

Convention d'accompagnement pour
une analyse énergétique globale

Durée : 1an

Montant : Gratuite

SAGE bâtiment Durancia

Durée : 5ans

Montant : 2710€/an

SAGE bâtiment PRARIAL

Durée : 5ans

Montant : estimation en cours

SAGE bâtiment Jean GABIN

Durée : 5ans

Montant : estimation en cours

Convention d'accompagnement pour une analyse énergétique globale sur le territoire de la commune

Le SyMÉnergie05 et la Commune s'unissent pour mettre en place une analyse globale d'un schéma directeur multi-usages et multi-énergies sur le territoire communal.

Les actions proposées :

- Collecte des données du territoire (plans, consommations, historique des travaux...)
- Bilan des consommations et mise en place d'indicateurs ;
- Analyse des documents d'urbanisme existants ;
- Analyse des schémas directeurs des réseaux publics de distribution d'énergie (Electrique, Gaz, Chaleur...)
- Evaluation du potentiel de développement des énergies renouvelables sur la commune ;
- Diagnostic énergétique du patrimoine communal ;
- Préconisations d'amélioration du patrimoine et des systèmes.

Convention SAGE Bâtiment

Le SAGE bâtiment s'appuie sur un hyperviseur mutualisé sur l'ensemble des adhérents et géré par le SyMÉnergie05, la prestation comprend également la fourniture, pose et

entretien des appareillages permettant le monitoring et le pilotage des installations.

Après concertation, il est convenu de phaser les interventions sur site et prioriser les actions dans un 1^{er} temps sur DURANCIA la chaufferie et sous-station, Espace PRARIAL, espace Jean Gabin (compris crèche).

SAGE Bâtiment DURANCIA

Mise en place d'un automate WIT en chaufferie et sous-station pour le monitoring ; relevé des compteurs généraux, état et température du système de chauffage, mise en place de capteurs LoRAWAN multicanaux température/hygométrie/CO2/Luminosité ; et le process ; régulation du chauffage, mise en place de planning d'occupation. Le monitoring et une régulation adaptée à l'utilisation permet de maîtriser sa consommation d'énergie et assurer un confort aux usagers. Un bilan exploitation est réalisé chaque année pour interpréter les consommations, et adopter une démarche d'amélioration continue. Cette télégestion se déploiera dans une 2eme phase aux centrales de traitement d'air et la gestion de l'éclairage.

SAGE Bâtiment Jean GABIN et Espace PRARIAL

Intervention similaire sur ces 2 bâtiments, dans un premier temps mise en place d'un automate WIT pour le contrôle d'accès de ces sites, lecteur de badges aux entrées techniques, renvoi d'information de porte restée ouverte et également la mise en place de capteurs LoRAWAN multicanaux pour suivre les conditions climatiques de ces bâtiments. Puis, après diagnostic des installations de chauffage et d'éventuelles modifications, régulation du chauffage par l'automate.



Contacts du

SyMÉnergie05 :

Maryline Féraud

DGA :06.08.24.15.16

Maryline.feraud@sym05.fr

Jean Christophe Dejoannis

Responsable service Transition
énergétique

06.45.03.86.62

Jean-christophe.dejoannis@syme05.fr



Le SyMÉnergie05 en quelques mots :

Le SyMÉnergie05 est un syndicat départemental né de la fusion des anciens syndicats d'électrification, en 2012. Il exerce à ce titre la compétence régalienne de distribution publique de l'électricité dont les fondements se trouvent dans la loi du 15 juin 1906.

La nouvelle dénomination, adoptée en 2018, symbolise l'extension des domaines de compétences de ce syndicat qui a désormais vocation à fédérer l'ensemble des acteurs locaux intervenant dans le domaine de l'énergie et qui est devenu un acteur majeur du développement et de l'aménagement des territoires haut-alpins.

Les principales compétences du syndicat :

- Le SyMÉnergie05 est **Autorité organisatrice de la distribution d'électricité** : il est propriétaire du réseau d'électricité et confie son exploitation à Enedis (anciennement ERDF) dans le cadre d'une délégation de service public. Il est maître d'ouvrage des travaux de développement et d'entretien des réseaux électriques.
- Le SyMÉnergie05 gère un **réseau départemental de 80 bornes de recharge pour véhicules électriques**. Le syndicat s'est regroupé avec quatre départements voisins pour constituer le réseau eborn, qui est aujourd'hui le 1er réseau public national de mobilité électrique.
- Le SyMÉnergie05 **s'engage en faveur de la transition énergétique** et prépare l'avenir. Il développe avec ses communes membres et les intercommunalités différentes actions : réseaux de chaleur, maîtrise des consommations, diagnostics...
- Le SyMÉnergie05 **investit de manière importante dans la production d'énergies renouvelables** avec l'installation de centrales photovoltaïques et hydroélectriques en lien avec ses communes membres.
- Le SyMÉnergie05 soutient également l'action des initiatives citoyennes.

Contact :

SyMÉnergie05 - 4 Rue du Paradisier - 05160 Savines-le-lac
secretariat@syme05.fr - 04 92 44 39 00

Carte d'identité

Établissement public de coopération intercommunale créée le 1er janvier 2012 suite à la fusion des syndicats d'électrification

Autorité organisatrice de la distribution d'électricité
Opérateur de mobilité électrique
Producteur d'énergie renouvelable

159 communes membres (toutes les communes des Hautes-Alpes exceptées Briançon, Gap et Saint-Martin-de-Queyrières)

Président : Jean-Claude DOU

Directeur général des services : Stéphane Raizin

