

Notre participation est un acte fort d'**engagement** quant aux enjeux climatiques et nous permet de démontrer notre **volonté** d'œuvrer pour un futur différent et respectueux de l'homme et de son environnement.



# Eco Thierrens



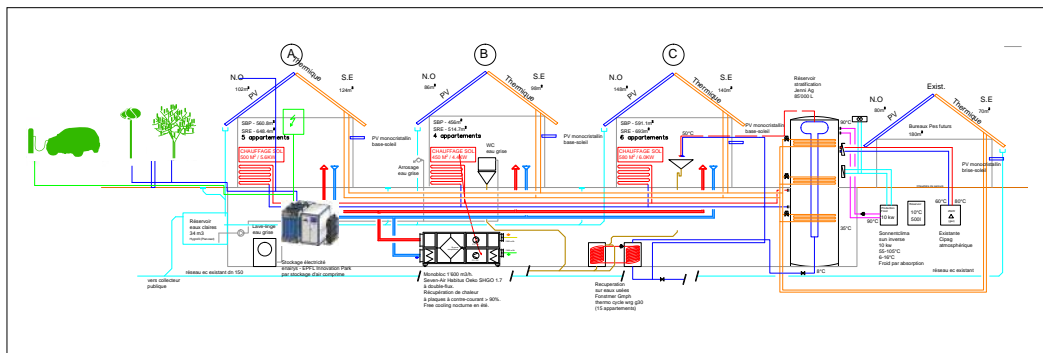
Le groupe Ponzio a le plaisir de vous faire part de sa participation à la COP21, conférence des Nations Unies sur le climat à Paris, sous l'égide de l'ambassade suisse qui présente son stand: «De la Suisse dans les idées!». Ce rassemblement annuel de tous les pays désireux d'agir pour le climat est pour nous une extraordinaire opportunité de montrer nos compétences dans le domaine du développement durable et des énergies renouvelables.

## Le premier quartier en Suisse labellisé Minergie A, P et ECO. Indépendance énergétique totale.



**MINERGIE-P®** **MINERGIE-A®** **MINERGIE-ECO®**

Nous allons présenter notre projet EcoThierrens, un quartier à indépendance énergétique totale. Le projet a l'ambition d'être le premier quartier en Suisse bénéficiant des labels Minergie A, P et ECO. L'idée de base est de maximiser les ressources du soleil. Tout le quartier est conçu comme une centrale de production solaire, thermique et électrique. Ainsi le projet recourt à l'utilisation de panneaux solaires photovoltaïques sur la toiture, les façades et les balcons. La route d'accès est elle aussi photovoltaïque. Le chauffage et l'eau chaude sanitaire sont complètement couverts par du solaire thermique, de même que le refroidissement estival. L'utilisation d'éoliennes est également prévue.



Le projet respecte tous les préceptes du développement durable par l'utilisation de matériaux naturels, recyclables, anti-allergènes et d'une longue durée de vie.

La révolution proposée par le projet est le fait d'avoir pour objectif la totale indépendance énergétique de tout un quartier, déplacements professionnels compris. En effet les panneaux solaires photovoltaïques sont totalement affectés aux besoins électriques des ménages mais également à l'alimentation des véhicules électriques. Des bornes de recharges pour véhicules électriques sont ainsi à disposition dans le parking souterrain.



Notre but est d'offrir des logements totalement écologiques à prix équivalents de logements traditionnels.

