



## Construction des garages et ateliers communaux à Pétange

weisgerberarchitecte sa | L-4141 Esch-sur-Alzette | [www.weisgerberarchitecte.lu](http://www.weisgerberarchitecte.lu)

Photos © weisgerberarchitecte sa

L'aménagement de nouveaux locaux à la route de Linger à Pétange répond aux besoins que la Commune de Pétange rencontrait dans l'organisation des espaces de travail de ses services de régie et de stockage de ses véhicules et matériel.

Le projet comprend la construction de trois bâtiments:

Le bâtiment A regroupe au rez-de-chaussée les ateliers et magasin, et au premier étage les vestiaires, bureaux et autres locaux sociaux.

Le bâtiment A est divisé en deux classes énergétiques différentes, à savoir classe énergétique C pour le rez-de-chaussée en construction traditionnelle, structure béton et panneaux métalliques. Le premier étage est en classe énergétique A, en construction bois avec isolation poussée et façade en bardage en panneaux composite. La toiture du

premier étage est recouverte par une toiture verte.

Le bâtiment B comporte également deux niveaux. Le rez-de-chaussée comprend une partie hall /garage, une zone pour camions poubelle ainsi qu'un accès camion pour le stockage sur le premier étage.

Le bâtiment B est en classe énergétique C non chauffé. Celui-ci comporte une structure béton et métallique avec panneaux métalliques.

Le bâtiment C regroupe la chaufferie, le local pour jardiniers et une serre.

Le bâtiment C est en classe énergétique C non chauffé et comporte une structure béton et bois ainsi qu'une façade en bardage horizontale bois.



**Constructions  
Métalliques Attert** S.à r.l.  
[www.cmattert.lu](http://www.cmattert.lu)