

# Project vanuit HBP

## Zwaluwdal (Prijsvraag in combinatie, 2e plaats)

- Warmtepompen
- Zonnecollectoren
- Vloerverwarming
- WTW – ventilatiesysteem
- Sedumdak
- Waterbuffer en eveneens natte biotoop (ecologie)
- HWA via wadi's naar vijver
- Vijver als natuurlijke vijver (kindvriendelijk)
- Ontsluitingsweg met een filtrerende en zuiverende infiltratieverharding
- Waterbesparende maatregelen
- Toepassing geluidsscherm
- Afval: ondergrondse containers

Rc gevel : 4,0 m<sup>2</sup>K/W  
Rc dak : 4,5 m<sup>2</sup>K/W  
Rc vloer : 4,0 m<sup>2</sup>K/W  
Uglas : - W/m<sup>2</sup>K (HR++-glas met dubbele kierdichting)  
Uraam : 1,5 W/m<sup>2</sup>K

