



## GEMEENTELIJKE GEBOUWEN



### ZONNEBOILER MILIEUPARK

- zonneboiler op beheerdersruimte/kantoor milieupark
- voor ruimteverwarming en warmtapwater
- 300 liter voorraad vat met dubbele collector
- realisatie via energiezorgconcept Arpas energiecontracting i.s.m. met VVG Verzekerd Vastgoed BV



### ZONNEBOILER BESTUURSCENTRUM

- zonneboiler voor verwarmen tapwater bestuurscentrum
- 300 liter voorraadvat met dubbele collector
- i.v.m. loskoppeling stookseizoen geïntegreerde elektrische naverwarming

### HERGEBRUIK REGENWATER GEMEENTEWERF GELEEN

Het regenwater van de daken van het gemeentelager wordt opgevangen en opgeslagen in bovengrondse tanks. Het water wordt gebruikt als sproeiwater voor de veegwagens en in de zomer voor het besproeien van bomen en planten



- 2 bovengrondse tank
- inhoud 2 x 5000 liter
- 300.000 liter waterbesparing



## GEMEENTELIJKE GEBOUWEN



### ENERGIEZORGCONCEPT

In samenwerking met Arpas Energycontracting is een energiezorgconcept ontwikkeld. Hierbij wordt een gebouw voorzien van een energiezuinige installatie. De werking van de installatie en het energieverbruik worden zorgvuldig geregistreerd waardoor besparingen gerealiseerd worden. Uit de besparingen en optimale energie-inkoop worden de investeringen voor de installatie gefinancierd.

Het afsluiten van een z.g. prestatiecontract bij VVG Verzekerd Vastgoed garandeert de gebouwgebruiker lage exploitatielasten.

#### KENMERKEN:

- nieuwe HR-CV ketels en daglichtafhankelijke HF verlichting met aanwezigheidsdetectie in het Stadhuis Sittard, DSW-Rijksweg, Swes, Sporthal Munstergeleen + Stads-sporthal
- 5-10% lagere exploitatielasten incl. investeringen
- energiebesparing jaarlijks 18%
- Co<sub>2</sub> reductie jaarlijks 239 ton



### energiezorgconcept

