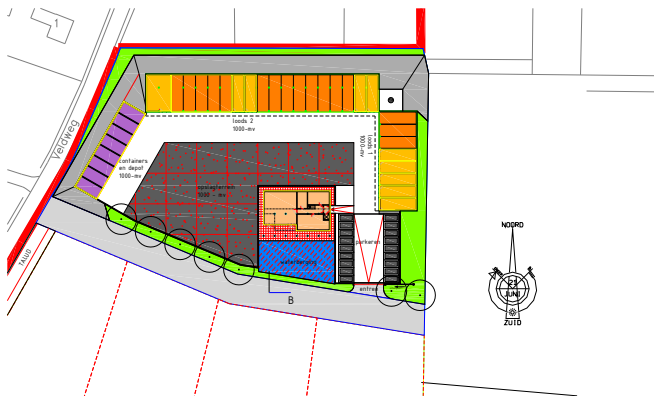




Gemeentewerf Heerde

MK23 ARCHITECTEN



Het terrein heeft 2 loodsen en een opslagplaats



Opslagterrein en hoofdgebouw

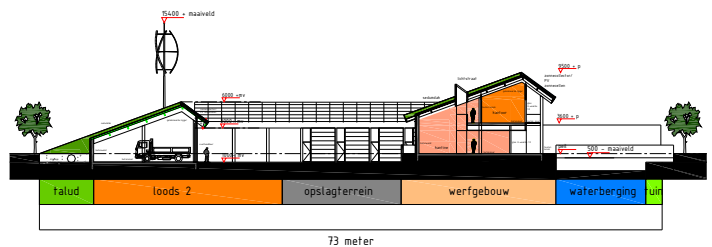
Verantwoord onder dak

De nieuwe gemeentewerf van de gemeente Heerde moest zowel duurzaam als energieneutraal zijn. MK23 architecten nam de handschoen op en creëerde een werf die past in het Enkenlandschap van de Oost-Veluwe. Om aan de strenge energie-eisen van de gemeente te voldoen, werd gebruikgemaakt van bodemopslag, warmtepompen, zonnecollectoren en PV-panelen. De PV-cellen produceren per jaar circa 60.000 kWh. De zonnecollectoren produceren 1600 kWh voor warm tapwater en warmwater.

Voor de schil en constructie gebruikte het Utrechtse architectenbureau bio-based bouwmaterialen zoals Siberisch larikshout, omdat dit een hoge isolatiewaarde heeft. De daken werden voorzien van sedumbegroening. Daarnaast werd het totale complex een meter verzonken in het terrein om energetisch voordelen te behalen en in te passen in het Veluwe landschap.



De begane grond is verdeeld in 4 grote ruimtes, de eerste verdieping in 3 kantoren en een dameskleedkamer



Doorsnede over terrein gemeentewerf



Zuidgevel hoofdgebouw



Het hoofdgebouw bevat kantoren, kleedkamers en een eetzaal



Zuidwestgevel hoofdgebouw



Lunchkamer met keuken



Veel natuurlijk daglicht door kozijnen in het dak



Het hele complex is volledig voorzien van duurzame stroom door zonnepanelen



Zuid-westaanzicht



In de loodsen zit onder andere de zout opslag

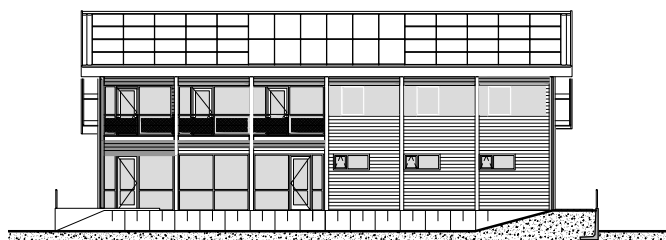
Kengetallen

Ontwerp en realisatie

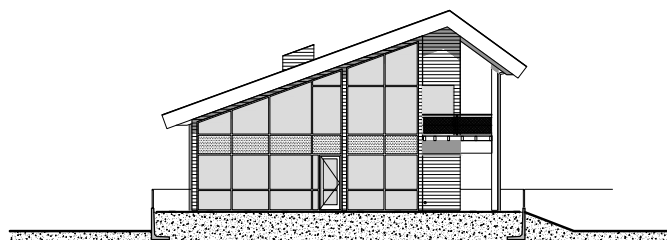
- Projecttitel: Gemeentewerf Heerde
- Opdrachtgever: Gemeente Heerde
- Adres: Veldweg 8a
- Plaats: Heerde
- Projectarchitect: Michiel Kobussen
- Medewerkers: Henk Eilander, Erik Louwe, Klaas Kloeze
- Constructeur: Alferink Van Schieveen, Zwolle
- Adviseur installaties: Grontmij, Amersfoort
- Directievoering: MK23 architecten, Utrecht
- Aannemer: Reurink, Epe
- Installaties: Aalberts, Oene; Heva, Varsseveld
- Interieurarchitect: MK23 architecten, Utrecht
- Bruto oppervlakte: 1850 m²
- Totale bouwkosten: € 1.141.500,-
- Programma: Op de Hornse Enk komt een duurzaam bedrijven terrein met een gemeente werf.
- Voorlopig ontwerp: 01-01-2012
- Definitief ontwerp: 01-02-2012
- Oplevering: 07-06-2012
- Ontwerpbureau: MK23 architecten, Utrecht
- Fotografie: Jan de Vries, Leusden



Zuidgevel hoofdgebouw



Zuidgevel



Westgevel