

Winterswijk – gevels in schanskorven wateronthardingsinstallatie Vitens

De technische installaties van de waterontharding zijn gehuisvest in een industrieel gebouw van bijzondere allure, gesitueerd in de landelijke omgeving in het Twentse coulissen-landschap. Het bouwwerk rijst als het ware langzaam uit de grond omhoog, waarbij de maaiveld-vegetatie op het flauw hellende dak mee omhoog gaat naar niveau 11 m+ maaiveld. Om de harmonie met het landschap zo veel mogelijk te waarborgen heeft de architect gekozen voor gevels in schanskorven,

gevuld met de Italiaanse steensoort: 'Rosso Verona' in aardse terracotta kleuren. De gevel, voor 'schanskorf-begrippen althans', is uitermate slank gedimensioneerd, slechts 15 cm. breed en meer dan 11 m. hoog. De schanskorven zijn samengesteld uit gepuntlaste Nautilus' gaaspanelen in 'galfan' gecoat staaldraad, stramien-maat schanskorf-compartimenten (l x h): 2100x560 mm., maaswijdte 70x70 mm. & draaddiam. 4,0 mm., steenvulling 'Rosso Verona' marmerbreuksteen, gradering 80/140 mm.



Maart 2007, schanskorf-gevel en vegetatiedak voltooid



Maart 2007, het bijzonder geslaagde bouwwerk voltooid



Mei 2006, de schanskorf-gevel werkzaamheden in volle gang

SK-02-09

Architecten: ROODING Architecten bna - Ellecom
Hoofdaannemer: BAM Utiliteitsbouw BV - Arnhem